Jääkaappi
Käyttöohje

Finland

ovi unelmiisi

Kiitämme Samsung-tuotteen hankinnasta.
Saat vieläkin parempaa palvelua
rekisteröimällä tuotteesi osoitteessa:
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

Uuden jääkaapin ominaisuudet

UUDEN JÄÄKAAPIN PÄÄOMINAISUUDET

Samsungin Side by Side -jääkaappi toimitetaan varustettuna useilla tilaa säästävillä, innovatiivisilla säilytys- ja energiatehokkuusominaisuuksilla.

- **PIILOSARANAT JA OVEN PUUJÄLJITELMÄ**
  Sileäpintaiset piilosaranat ja oven puujäljitelmä auttavat luomaan siistin ja tyylikkään etujulkisivun.
- **CoolSelect Zone™-kylmäosa (LISÄVARUSTE)**
  Tämä viimeisimmän kehityksen mukainen ominaisuus mahdollistaa toimintojen Quick Cool, Thaw ja Select käytön, ja tuotteita voidaan jäähdyttää, sulattaa ja viilentää pelkästään CoolSelect-kylmäosassa. Voit säätää kylmäosan lämpötilaa toiminnoilla Soft Freeze, Cool tai 0 Zone.
- **HELPPO AVATA (LISÄVARUSTE)**
  Ovien avaaminen ja sulkeminen on helppoa käyttäjäystävällisen helppokäyttökahvan ansiosta.
- **MUSTA-KIRKAS LED-NÄYTTÖ (LISÄVARUSTE)**
  Ylellinen musta näyttöikkuna antaa selkeän ja siistin ulkonäön.
- **PEHMEÄSTI TOIMIVA KOTIBAARI (LISÄVARUSTE)**
  Pehmeästi toimivaa kotibaaria käyttäessäsi sinun tarvitsee vai painaa avataksesi tai sulkeaksesi vaimennetusti toimivan luukun.
- **HELPOSTI SIIRRETTÄVÄ TELINE (LISÄVARUSTE)**
  Uuden konseptin teline lisää samanaikaisesti ruoan liikutettavuutta. Hyödyllinen jälkiruoan ja kakun jne. säilytykseen.

SAMSUNG

Kirjoita muistiin laitteen malli ja sarjanumero tulevaa tarvetta varten. Mallinumero on jääkaapin vasemmassa sivuseinässä.

Malli #_____
Sarja #_____

Turvaohjeet

TURVAOHJEET

VAROITUS • Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä se tulevaa tarvetta varten.

VAROITUS • Koska nämä käyttöohjeet koskevat useita malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa tässä oppaassa esitetyistä.

KÄYTETYT HUOMIO- JA VAROITUSMERKINNÄT

VAROITUS	Varoittaa kuolemanvaarasta tai vakavasta loukkaantumisvaarasta.
VAROITUS	Ilmoittaa vaarasta, joka voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laitteen vaurioitumisen.

MUUT KÄYTETYT MERKINNÄT

	Varoittaa jostakin, mitä EI saa tehdä.
	Varoittaa jostakin, jota EI saa purkaa.
	Varoittaa jostakin, johon EI saa koskea.
	Tarkoittaa asiaa, jota on noudatettava.
	Tarkoittaa, että virtapistoke on irrotettava pistorasiasta.
	Tarkoittaa, että laite on maadoitettava sähköiskuvaaran vuoksi.
	On suositeltavaa, että tämän toimenpiteen suorittaa huoltomies.

Näiden varoitusmerkkien tarkoitus on estää käyttäjää ja muita henkilöitä loukkaantumasta. Noudata niitä tarkasti.
Luettuasi tämän luvun, säilytä sitä huolellisesti tulevaa tarvetta varten.

- Jääkaappi on asennettava ja sijoitettava käyttöohjeessa olevien tietojen mukaisesti ennen käyttöä.
- Tätä laitetta saa käyttää vain sen aiottuun, tässä käyttöohjeessa kuvattuun käyttötarkoitukseen.
- Suosittelemme ehdottomasti, että huollon suorittaa tehtävään valtuutettu henkilö.
- Laitteessa voidaan käyttää kylmäaineena joko R600a:ta tai R134a:ta. Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä.

- Kylmäaineen R600a kohdalla kyseessä on luonnonkaasu, joka on erittäin ympäristöystävällistä mutta kuitenkin myös tulenarkaa. Laitteen kuljetuksen ja asennuksen aikana on huolehdittava siitä, että mitkään kylmäkoneiston osat eivät vahingoitu.
- Putkistosta purkautuva kylmäaine voi syttyä palamaan tai aiheuttaa silmävamman. Jos havaitset vuodon, vältä avotulta ja kipinöintiä ja tuuleta laitteen sijoituspaikkaa useiden minuuttien ajan.

Turvaohjeet

VAROITUS

- Tulenaran kaasun ja ilman seoksen muodostumisen ehkäisemiseksi mahdollisen kylmäainepiirin vuodon sattuessa laitteen sijoituspaikan koon on oltava suhteessa käytetyn kylmäaineen määrään.
- Älä käynnistä laitetta, jos se vaikuttaa vahingoittuneelta. Jos olet epävarma, ota yhteys jälleenmyyjään.
- Huoneessa on oltava vähintään 1m³ tilaa jokaista laitteen sisältämää R600a kylmäaineen kahdeksaa grammaa kohti.
- Laitteen sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu sen sisällä olevassa tunnuskilvessä.
- Laitteen pakkausmateriaali on hävitettävä tavalla, joka ei kuormita ympäristöä.
- Irrota virtapistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisävalon lampun vaihtoa.
  - Muutoin on olemassa sähköiskun vaara.

SUUREN VAARAN MERKIT

VAROITUS

- Jääkaappia ei saa asentaa kosteaan tilaan tai paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.
  - Sähköosien rikkoutunut eriste voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Jääkaappia ei saa sijoittaa suoraan auringonvaloon tai liian lähelle uunia, lämpöpatteria tai muita sähkölaitteita.
- Jääkaapin asennuspaikan on oltava pinnaltaan tasainen ja sen ympärillä on oltava riittävästi väljyyttä.
  - Jos jääkaappi ei ole pystysuorassa asennossa, jäähdytysjärjestelmä ei välttämättä toimi oikein.
- Useaa laitetta ei saa kytkeä samaan monireikäiseen pistorasiaan. Jääkaappi on aina kytkettävä erilliseen pistorasiaan, jonka nimellisjännite vastaa arvokilvessä mainittua jännitettä.
  - Näin laite toimii mahdollisimman tehokkaasti. Samalla vältetään talon sähköjohtoverkoston ylikuormittuminen. Ylikuormittuneet sähköjohdot voivat aiheuttaa tulipalon vaaran.
- Älä irrota virtajohtoa vetämällä johdosta. Tartu pistokkeeseen tukevasti ja vedä se suoraan pois pistorasiasta.
  - Vioittunut johto voi aiheuttaa oikosulun, tulipalon ja/tai sähköiskun.
- Varmista, että virtapistoke ei jää puristuksiin jääkaapin taakse. Se voi rikkoutua.
- Älä taita virtajohtoa tai aseta sen päälle mitään painavaa.
  - Se aikaansaa tulipalon vaaran.
- Vaurioitunut johto on vaihdettava heti. Vaihdon saa suorittaa vain valmistaja tai valtuutettu huoltoliike.
- Älä käytä johtoa, jos siinä on murtumia tai kuluneita kohtia (itse johdossa tai sen päissä).
- Vaurioitunut johto on vaihdettava heti. Vaihdon saa suorittaa vain valmistaja tai valtuutettu huoltoliike.
- Varmista, että jääkaappi ei siirrettäessä mene virtajohdon päälle ja vahingoita sitä.
- Älä kytke virtajohtoa märin käsin.
- Irrota jääkaapin virtajohto ennen puhdistusta ja korjauksia.
- Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla rätillä.
- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.
  - Muutoin on olemassa tulipalon vaara.
- Jos pistoke on irrotettu pistorasiasta, odota vähintään viisi minuuttia ennen kuin kytket pistokkeen uudelleen pistorasiaan.
- Älä kytke virtapistoketta, jos pistorasia ei ole kunnolla paikoillaan.
  - Sähköiskun tai tulipalon vaara.
- Laite on sijoitettava siten, että pistokkeeseen päästään helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

• Jääkaappi on maadoitettava.
- Jääkaappi on maadoitettava virtavuotojen ja sähköiskujen ehkäisemiseksi.

• Maattona ei saa käyttää kaasuputkia, puhelinlinjoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
- Maadoituspistokkeen virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun.

- Älä pura tai korjaa jääkaappia itse.
  - Tulipalon, vioittumisen ja/tai henkilövahingon vaara.
- Jos haistat kemiallista hajua tai savua, irrota virtapistoke heti ja ota yhteys Samsung Electronicsin huoltoon.
- Laitteen rungon tai kiinnitysrakenteen tuuletusaukot on pidettävä vapaina.
- Sulamista ei saa nopeuttaa käsikäyttöisillä työkaluilla tai millään muilla paitsi valmistajan suosittelemilla keinoilla.
- Varo vaurioittamasta kylmäainekiertoa.
- Älä sijoita jääkaappi-pakastimeen sähkölaitteita, elleivät ne ole valmistajan hyväksymää tyyppiä.
- Laitteen virtajohto on irrotettava pistorasiasta ennen sisävalon lampun vaihtoa.
- Jos et saa vaihdettua lamppua, ota yhteys huoltoon.
- Lapset tai vajaakuntoiset henkilöt saavat käyttää laitetta vain täysikasvuisen henkilön valvonnassa.
- Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella.
- Älä anna lasten roikkua ovella. Siitä voi seurata vakavia vammoja.
- Älä kosketa pakastimen sisäseiniä tai pakastimessa säilytettyjä tuotteita märin käsin.
  - Voit saada paleltumia.
- Jos jääkaappia ei aiota käyttää pitkään aikaan, sen virtapistoke on irrotettava.
  - Eristeen sisäiset vauriot voivat aiheuttaa tulipalon.
- Laitteen päälle ei saa asettaa mitään.
  - Laitteen päälle asetettu esine saattaa pudota ovea avattaessa tai suljettaessa ja aiheuttaa henkilövahingon tai aineellisen vahingon.

HUOMIOMERKIT

HUOMIO

- Tuote on tarkoitettu ainoastaan ruuan säilytykseen kotitalousympäristössä.
- Valmistajan suosittelemia säilytysaikoja on noudatettava. Saat lisätietoa asianmukaisista ohjeista.
- Pullot on asetettava tiiviisti vierekkäin, etteivät ne pääse putoamaan.
- Älä sijoita pakastimeen hiilihapotettuja juomia.
- Älä täytä jääkaappia liian täyteen.
  - Tuotteita saattaa pudota ulos ovea avattaessa, mistä saattaa seurata henkilövahinkoja tai laitevaurioita.
- Älä sijoita pakastimeen pulloja tai lasisia säilytysastioita.
  - Sisältö voi jäätyessään rikkoa lasin ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä käytä tulenarkoja kaasuja jääkaapin lähellä.
  - Tästä seuraa räjähdyksen tai tulipalon vaara.
- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisätai ulkopuolelle.
  -Tästä seuraa tulipalon tai sähköiskun vaara.
- Jääkaapissa ei saa säilyttää helposti haihtuvia tai tulenarkoja aineita.
  - Bentseenin, ohenteiden, alkoholien, eetterin, nestekaasun ja muiden vastaavien tuotteiden säilyttämisestä voi aiheutua räjähdys.
- Ennen pitkälle lomalle lähtöä jääkaappi on tyhjennettävä ja virta katkaistava.
- Älä pakasta uudelleen ruokia, jotka ovat sulaneet kokonaan.
- Jääkaappi ei sovellu lääkkeiden, tieteellisten materiaalien tai lämpötilaherkkien tuotteiden säilytykseen.
  - Jääkaapissa ei saa säilyttää tuotteita, jotka edellyttävät hyvin vakaata lämpötilaa.
- Jääkaapin päälle ei saa asettaa nestettä sisältäviä astioita.
  - Läikkyvä neste aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Turvaohjeet

PUHDISTUKSEEN LIITTYVÄT HUOMIOMERKIT

- Älä aseta sormia laitteen alapuolelle.
  - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövammoja.
- Älä työnnä sormia tai esineitä vesisäiliön aukkoon tai jääpalakoneen kouruun.
  - Tästä saattaa seurata henkilövahinkoja tai laitteen vaurioituminen.
- Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla. Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.
  - Muutoin on olemassa tulipalon vaara.
- Jos jääkaapin pistoke on irrotettu pistorasiasta, odota vähintään viisi minuuttia ennen pistokkeen kytkemistä uudelleen.

JÄÄKAAPIN HÄVITTÄMISEEN LIITTYVÄT VAROITUSMERKIT

- Ennen kuin hävität tämän tai jonkin muun jääkaapin, irrota ovet/ovitiivisteet ja oven salpa, jotta pienet lapset tai eläimet eivät voi jäädä loukkuun laitteen sisään.
- Hyllyt on jätettävä paikoilleen, jotta lasten on vaikeampi päästä laitteen sisään.
- Laitteessa käytetään kylmäaineena joko R600a:ta tai R134a:ta. Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä. Jos laite sisältää tulenarkaa kaasua (kylmäaine R600a), kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta.
- Eristeen ponneaineena käytetty syklopentaania. Eristemateriaali on hävitettävä erityisten ohjeiden mukaan sen sisältämien kaasujen takia. Kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta. Varmista ennen hävittämistä, että laitteen takana olevat putket ovat ehjiä. Putket voivat olla rikki peittämättömissä kohdissa.

HUOMIO

Jos tulee pidempi virtakatkos, tiedustele paikallisilta viranomaisilta sen kestoa.
Alle kaksi tuntia kestävät virtakatkokset eivät useimmiten vaikuta jääkaapin lämpötilaan.
Ovien avauskertoja on kuitenkin järkevää rajoittaa sähkökatkoksen aikana.
Jos sähkökatkos kestää yli kuin 24 tuntia, kaikki pakasteet on poistettava.
Ovet ja kannet on aina varustettava lukoilla sekä avaimilla ja avaimet on säilytettävä laste n ulottumattomissa ja jääkaapista etäällä, jotteivät lapset voi vahingossa lukita itseään sen sisään.

MUITA ASIANMUKAISTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VINKKEJÄ

- Laitteen on annettava tasaantua kaksi tuntia asennuksen jälkeen.
- Laitteen suorituskyky paranee, jos
  - Ruokia ei aseteta liian lähekkäin laitteen takaosassa olevien tuuletusaukkojen eteen, jottei ilman kierto esty pakastimessa.
  - Ruuat kääritään huolellisesti tai peitetään ilmatiiviisti ennen jääkaappiin tai pakastimeen asettamista.
  - Uusia pakastettavia ruokia ei sijoiteta jo pakastettujen ruokien viereen.
- Älä sijoita pakastimeen hiilihapotettuja juomia.
- Noudata pakasteruokapakkauksissa mainittuja säilytysohjeita ja -aikoja.
- Jääkaappia ei ole tarpeen irrottaa verkkovirrasta, jos poissaolo kestää alle kolme viikkoa. Jos poissaolo kestää yli kolme viikkoa, tyhjennä jääkaappi. Irrota jääkaapin virtajohto ja puhdista, huuhtele ja kuivaa jääkaappi.
- Alle kaksi tuntia kestävät virtakatkokset eivät useimmiten vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Ovien avauskertoja on kuitenkin järkevää rajoittaa sähkökatkoksen aikana. Jos sähkökatkos kestää kauemmin kuin 24 tuntia, kaikki pakasteet on poistettava.
- Jos jääkaappiin kuuluu avain, se on pidettävä pois lasten ulottuvilta ja laitteen lähettyviltä.
- Laite voi toimia epätasaisesti, jos sen annetaan toimia pitkän aikaa normaalin käyttölämpötila-alueen alarajaa kylmemmässä. Tällöin ruuat voivat sulaa tai pakastimen lämpötila voi nousta liian korkeaksi.
- Älä säilytä alhaisessa lämpötilassa nopeasti pilaantuvia ruokia kuten banaaneja ja meloneja.
- Jääpalat jäätyvät parhaiten, jos ne sijoitetaan kyseistä tarkoitusta varten suunniteltuun lokeroon.
- Laite on huurtumaton, joten käyttäjän ei tarvitse sulattaa sitä. Huurteenpoisto toimii automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana on ISO-standardin mukaista. Mutta jos haluat välttää pakasteiden liiallista lämpenemistä laitteen sulattamisen aikana, kääri pakasteet useaan kerrokseen paperia esimerkiksi sanomalehteä.
- Pakastettujen ruokien lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana voi heikentää niiden säilyvyyttä.

Sisällys

SIDE-BY-SIDE-JÄÄKAAPPIN ASENNUS 9

9 Valmistaudu jääkaapin asennukseen
10 Jääkaapin ovien irrottaminen
13 Jääkaapin ovien uudelleenkiinnitys
16 Jääkaapin asennon tarkistaminen

SIDE-BY-SIDE-JÄÄKAAPPIN ASENNUS 17

17 Pienehköjen säätöjen tekeminen oviin
18 Vesisäiliöliitännän tarkastus (LISÄVARUSTE)
19 Vesisäiliöliitännän asennus

SAMSUNG SIDE-BY-SIDE - JÄÄKAAPPIN KÄYTTÖ 22

22 Jääkaapin asennus
23 Jääkaapin käyttö
24 Digitaalisen näytön käyttäminen
25 Lämpötilan säätäminen
26 Jääpala- ja kylmävesisäiliön käyttö
27 Hyllyt ja lokerot
28 Elintarvikkeiden säilytys
30 CoolSelect Zone™-kylmäosan käyttö (LISÄVARUSTE)
32 Pakastimen osien irrotus
33 Jääkaapin osien irrotus
34 Jääkaapin osien puhdistaminen
36 Jääkaapin sisävalon lamppujen vaihtaminen
37 Vedensuodattimen vaihtaminen
38 Ovien käyttäminen

VIANETSINTÄ 39

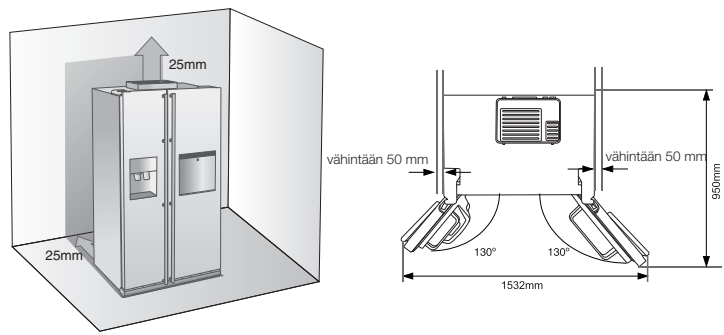
Side-by-side -jääkaapin asennus

VALMISTAUTUMINEN JÄÄKAAPIN ASENNUKSEEN

Kiitämme Samsung Side-by-Side-jääkaapin hankinnasta. Toivomme, että nautit monista tämän uuden laitteen tarjoamista viimeisimmän kehityksen mukaisista ominaisuuksista ja tehokkaista toiminnoista.

Parhaan mahdollisen sijoituspaikan valinta jääkaapille

- Valitse vesiliittymää lähellä oleva paikka.
- Valitse paikka, johon aurinko ei paista suoraan.
- Valitse sijoituspaikaksi tasainen (tai lähes tasainen) lattiapinta.
- Paikassa on oltava riittävästi tilaa, jotta jääkaapin ovet ovat helposti avattavissa.
- Jääkaapin asennuspaikan on oltava pinnaltaan tasainen ja sen ympärillä on oltava riittävästi tilaa.
  - Jos jääkaappi ei ole pystysuorassa asennossa, jäähdytysjärjestelmä ei välttämättä toimi oikein.
  - Käyttöön tarvittava tila: Lisätietoa on alla olevassa kuvassa ja mittapiirroksessa.



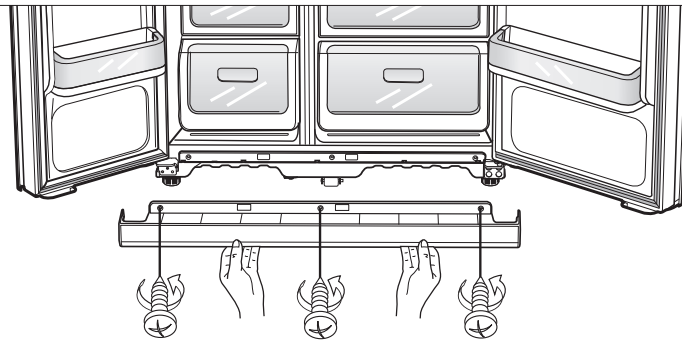
- Jätä asennuksen aikana jääkaapin oikealle ja vasemmalle puolelle, taakse ja yläpuolelle tyhjää tilaa. Tällä tavoin voidaan säästää energiankulutuksessa ja sähkölaskut pysyvät summaltaan pienempinä.
- Älä asenna jääkaappia paikkaan, jossa lämpötila laskee alle 10 °C.
- Varmista, että irrotat vedensyöttöputken jääkaapista ENNEN pakastimen oven irrotusta. Lisätietoa vahinkojen välttämiseksi on seuraavassa luvussa “Vesiliitännän irrottaminen”.

JÄÄKAAPIN OVIEN IRROTTAMINEN

Ellei jääkaappi mahdu ovesta sisään helposti, sen ovet voidaan irrottaa.

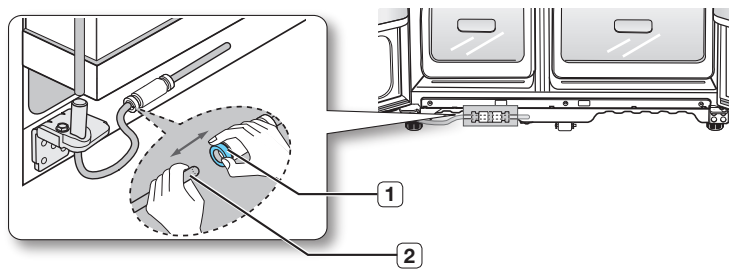
1. Sokkelin etulevyn irrotus

Avaa ensin sekä pakastimen että jääkaapin ovi ja irrota sitten sokkelin etulevy avaamalla ensin sen kolme kiinnitysruuvia.



Vesiliitäntäputken irrotus jääkaapista

1. Irrota vesiputki puristamalla liitintä (1) ja vetämällä putkea (2) , kunnes se irtoaa.



Älä katkaise vesiputkea. Irrota se varoen liittimestä.

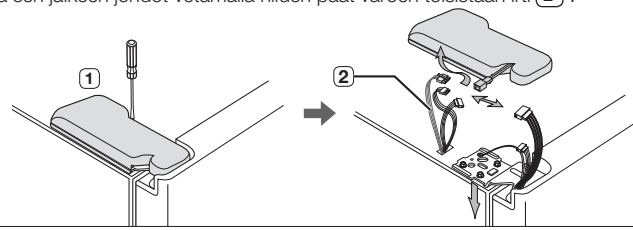
Side-by-side -jääkaapin asennus

2. Pakastimen oven irrotus

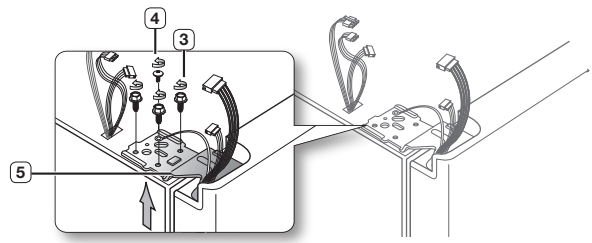
Aluksi muutama huomionarvoinen seikka:

- Varmista, että nostat ovea suoraan ylöspäin, etteivät saranat väänny tai rikkoudu.
- Varmista, että vesiputki ja johtosarja eivät jää oven väliin.
- Sijoita ovet turvalliseen paikkaan, jotteivat ne naarmuunnu tai vahingoitu.

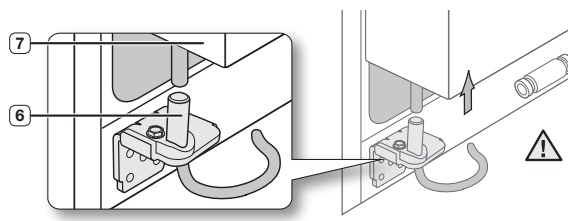
1. Irrota pakastimen oven ollessa suljettuna ylemmän saranan peitelevy (1) ruuvimeisselin avulla ja irrota sen jälkeen johdot vetämällä niiden päät varoen toisistaan irti (2) .



2. Irrota ensin saranaruuvit (3) ja maadoitusjohdon ruuvi (4) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sitten yläsarana (5). Ole varovainen, ettei ovi kaadu päällesi irrottaessasi sitä.

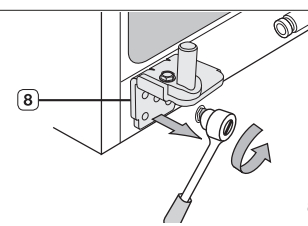


3. Irrota seuraavaksi ovi alemmasta saranasta (6) nostamalla ovea varovasti suoraan ylöspäin (7).



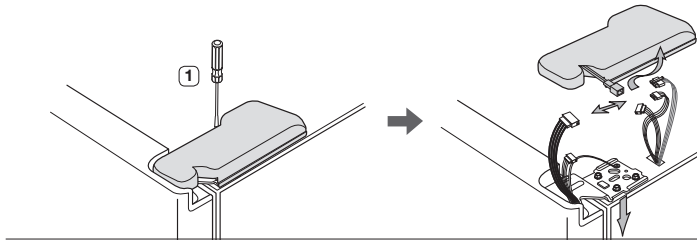
⚠ Varmista, että vesiputki ja johtosarja eivät jää oven väliin.

4. Irrota alasarana (8) käyttäen kuusioavainta.

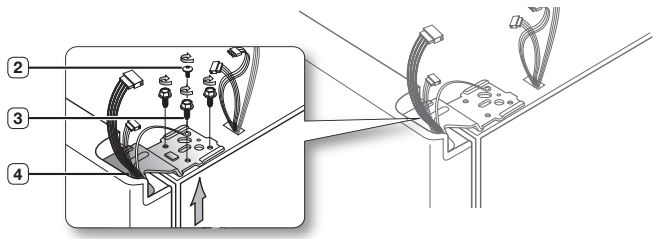


Jääkaapin oven irrottaminen

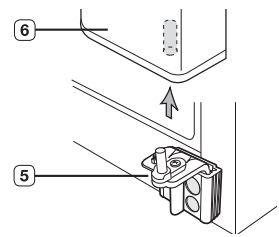
1. Irrota yläsaranan peitelevy (1) ruuvimeisselillä oven ollessa suljettuna.



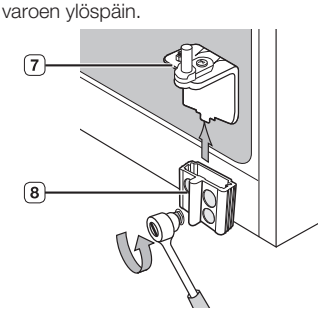
2. Irrota ensin saranaruuvit (2) ja maadoitusjohdon ruuvi (3) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sitten yläsarana (4). Ole varovainen, ettei ovi putoa päällesi irrottaessasi sitä.



3. Irrota ovi alemmasta saranasta (5) nostamalla ovea suoraan ylöspäin (6).



4. Irrota alasarana (7) peitelevystä (8) nostamalla alasaranaa varoen ylöspäin.



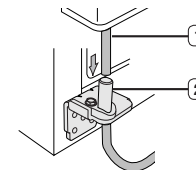
Side-by-side -jääkaapin asennus

JÄÄKAAPIN OVIEN UUDELLEENKIINNITYS

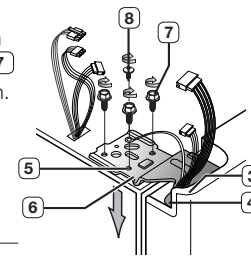
Sitten kun jääkaappi on sijoitettu sille pysyvästi tarkoitettuun paikkaan, sen ovet voidaan asentaa takaisin paikalleen.

Pakastimen oven kiinnitys

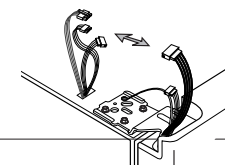
1. Asenna pakastimen ovi takaisin paikalleen asettamalla letkun [1] takaisin oven alanurkkaan ja pujottamalla sen alasaranassa [2]. olevan reiän lävitse. Vedä letkua varoen taaksepäin, kunnes se kulkee suorana ilman kiertymiä tai taipumia.



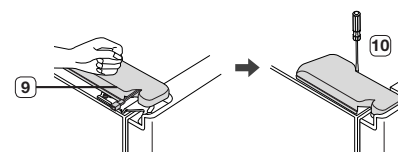
2. Aseta yläsaranan tappi [3] pakastimen oven [4]. kulmassa olevaan reikään. Varmista, että sarana on kohdakkain yläsaranan reiän [5] ja kaapin [6] ruuvireiän kanssa ja kiristä saranaruuvit [7] ja maadoitusruuvi [8] paikoilleen kääntämällä niitä myötäpäivään.



3. Kytke johtojen päät uudelleen toisiinsa.

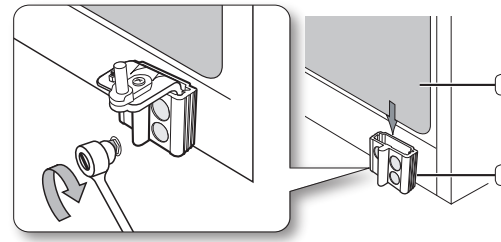


4. Aseta yläsaranan peitelevyn [9] etureuna yläsaranan [10] etupuolen päälle ja ruuvaa ne toisiinsa kiinni.

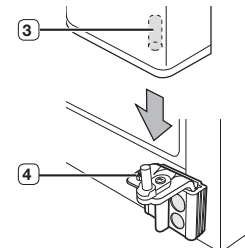


Jääkaapin oven kiinnitys

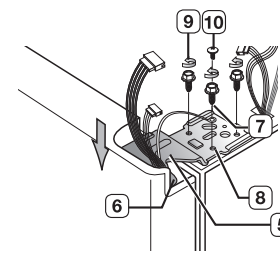
1. Asenna alasarana (1) uudelleen kiinni alasaranalevyyn (2).



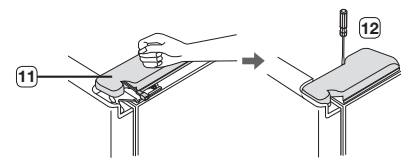
2. Sijoita jääkaapin oven (3) kulmassa oleva reikä alasaranan (4) päälle.



3. Aseta yläsaranan tappi (5) saranassa (6). olevaan reikään. Varmista, että sarana on kohdakkain yläsaranan reiän (7) ja kaapin (8). päällä olevan reiän kanssa. Kiristä sen jälkeen saranaruuvit (9) ja maadoitusruuvi (10) paikoilleen kääntämällä niitä myötäpäivään.



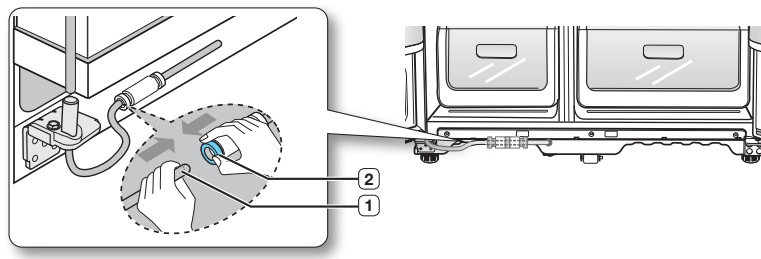
4. Aseta yläsaranan peitelevyn (11) etupuoli yläsaranan (12) etupuolen päälle ja ruuvaa se uudelleen kiinni.



Side-by-side -jääkaapin asennus

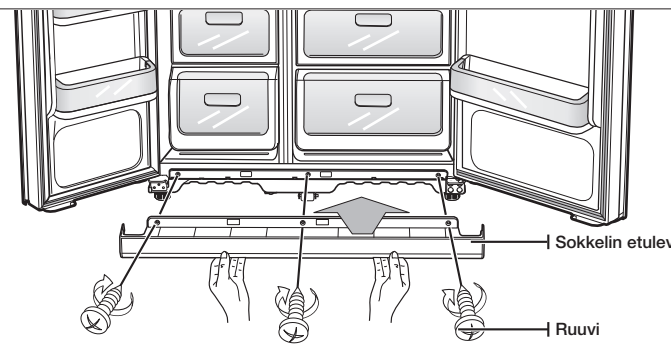
Vesijohdon uudelleenkiinnitys

1. Aseta vesijohto [1] liittimeen [2].



Sokkelin etulevyn kiinnitys

Tarkasta vesijohdon liitin ennen etulevyn kiinnitystä vuotojen varalta.
Asenna etulevy takaisin paikoilleen kiristämällä kolme ruuvia kuvan osoittamalla tavalla.



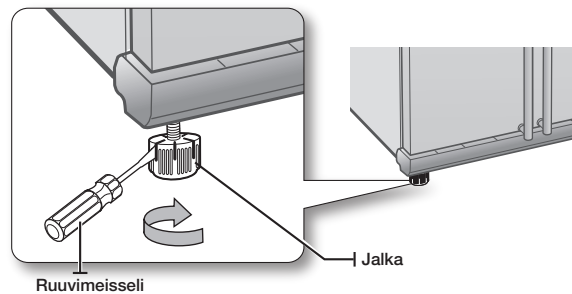
JÄÄKAAPIN ASENNON TARKISTAMINEN

Sen jälkeen kun ovet on asennettu takaisin jääkaappiin, on varmistettava, että jääkaappi on suorassa, jotta voidaan tehdä viimeiset säätötoimenpiteet. Ellei jääkaappi ole suorassa, ovia ei ole mahdollista saada täysin samalle tasolle.

Myös jääkaapin etuosaa voidaan säätää.

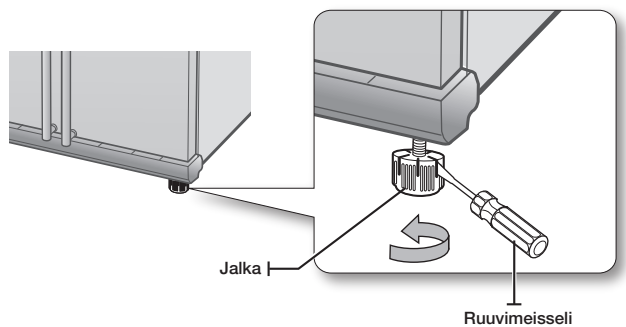
Kun pakastimen ovi on alempana kuin jääkaapin ovi

Aseta ruuvitaltta jalassa olevaan koloon ja pyöritä jalkaa myötä- tai vastapäivään asettaaksesi pakastimen vaakasuoraan.



Kun pakastimen ovi on ylempänä kuin jääkaapin ovi

Aseta ruuvitaltta jalassa olevaan koloon ja pyöritä jalkaa myötä- tai vastapäivään asettaaksesi jääkaapin vaakasuoraan.

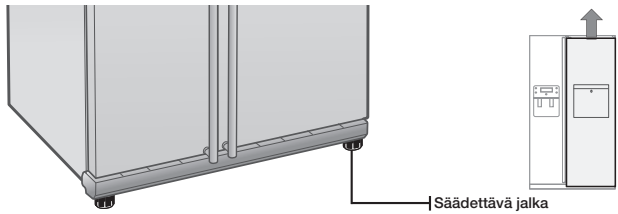


Paras tapa säätää hieman ovien asentoa on kuvattu seuraavassa luvussa.

Side-by-side -jääkaapin asennus

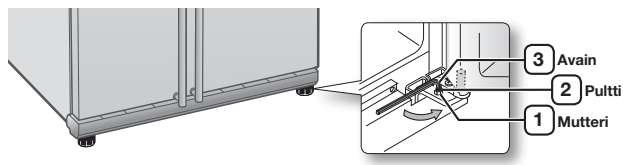
PIENEHKÖJEN SÄÄTÖJEN TEKEMINEN OVIIN

Muista, että jääkaapin on oltava aivan suorassa, jotta sen ovet saadaan täysin kohdakkain. Ohjeita on edellisen sivun jääkaapin asennon tarkistamista koskevassa luvussa.



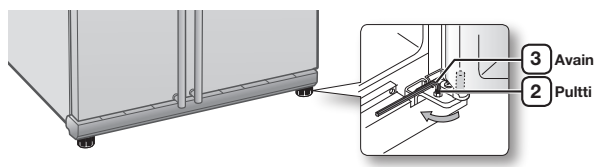
Kummassakin tapauksessa epätasapaino korjataan samalla tavalla. Avaa ovet ja säädä niitä yksi kerrallaan seuraavasti :

1. Ruuvaa alasaranassa olevaa mutteria auki (1) pultin (2) pään asti.



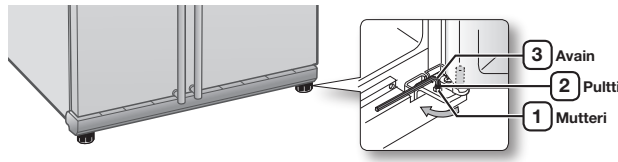
Kun löysäät mutterin (1), käytä ainoastaan mukana toimitettua kuusioavainta (3) löysätäksesi pultin (2) kiertämällä vastapäivään. Sen jälkeen mutteri (1) voidaan avata käsin.

2. Säädä ovien välistä korkeuseroa kiertämällä pulttia (2) myötäpäivään tai vastapäivään .



Ovi nousee, kun pulttia kierretään , myötäpäivään.

3. Käännä ovien säätämisen jälkeen mutteria (1) myötäpäivään pultin juureen asti ja kiristä sen jälkeen pultti uudelleen kuusiokoloavaimella (3) mutterin lukitsemiseksi (1) paikalleen.



Jos mutteria ei kiristetä tiukasti, pultti voi irrota.

VESISÄILIÖLIITÄNNÄN TARKASTAMINEN (LISÄVARUSTE)

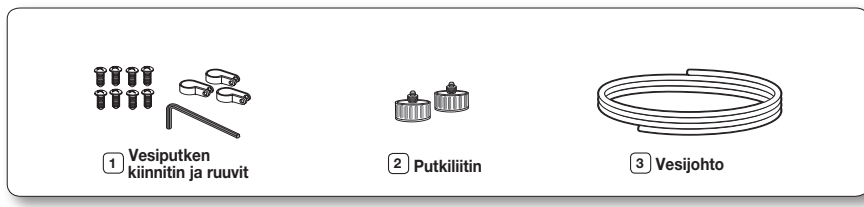
Jotta jääpalakone toimisi moitteettomasti, vedenpaineen tulee olla 138~826 Kpa. Normaaliolosuhteissa vajaan kahden desilitran kokoinen paperimuki täyttyy 10 sekunnissa. Jos jääkaappi asennetaan paikkaan, jossa on alhainen vedenpaine (alle 138Kpa), sitä kompensoimaan voidaan asentaa paineenkorotuspumppu. Varmista, että jääkaapin sisällä oleva vesisäiliö on täynnä. Se tehdään painamalla veden annosteluvipua, kunnes vettä tulee ulos veden ulostulosta.

Vesijohtoliitossarja toimitetaan laitteen mukana. Se löytyy pakastimen laatikosta.

VESISÄILIÖLIITÄNNÄN ASENNUS

TYPE. A

Vesiliitäntäsarjaan kuuluvat osat

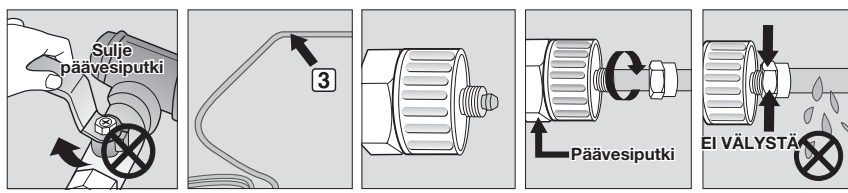


Liittäminen vesijärjestelmään

1. Sulje ensin päävedensyöttö.
2. Paikanna lähin kylmävesijohto (juomavesi).
3. Noudata asennussarjaan kuuluvia vesijohdon asennusohjeita.

HUOMIO

Vesijärjestelmä on liitettävä kylmävesijohtoon. Jos se liitetään kuumavesijohtoon, puhdistin ei ehkä toimi oikein.

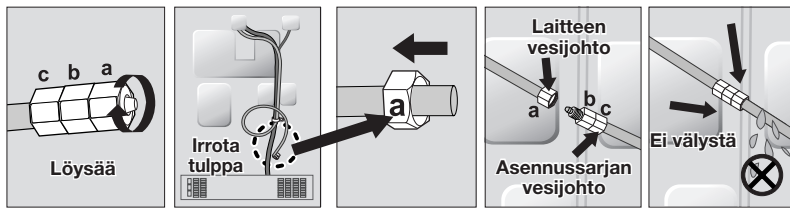


4. Liitettyäsi vedensuodattimen vesijohtoon, kytke päävedensyöttö takaisin päälle ja annostele noin 1 l vettä puhdistaaksesi ja alustaaksesi vedensuodattimen.

Side-by-side -jääkaapin asennus

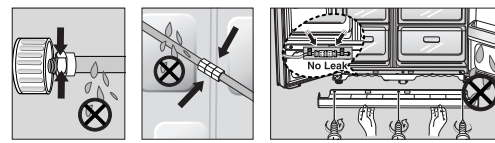
Vesijohdon liittäminen jääkaappiin

1. Irrota laitteen vesijohdon päässä oleva tulppa ja aseta laitteen vesijohtoon puristusmutteri sen jälkeen, kun se on purettu irti oheisesta vesijohdosta.
2. Yhdistä toisiinsa laitteen vesijohto ja asennussarjaan kuuluva vesijohto.
3. Kiristä puristusmutteri puristusliittimen päälle. Varmista, ettei niiden välille jää välystä.
4. Avaa venttiili ja tarkista, onko jossain vuotoja.



Vesijohdon saa yhdistää vain juomavesiliitäntään. Jos vesijohto on korjattava tai purettava, katkaise muoviputkesta 6.5mm varmistaaksesi, että liitännästä tulee tiivis ja vuotamaton.

HUOMIO Ennen käyttöä mahdolliset vuodot asennuksessa tulee tarkistaa.



- Samsung-takuu ei kata PUTKIASENNUSTA.
- Työ veloitetaan asiakkaalta, ellei vähittäismyyntihinta sisällä asennuskustannuksia.
- Ota yhteyttä valtuutettuun putkiasennusliikkeeseen tarvitessasi putkiasennusta.
- Jos virheellisen asennuksen seurauksena tapahtuu vesivahinko, ota yhteys asennuksen tehneeseen liikkeeseen.

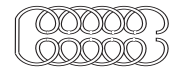
VESIJÄRJESTELMÄN ASENTAMINEN

TYPE. B

Vesiliitäntäsarjaan kuuluvat osat

Vesiputken kiinnitin ja ruuvit

Putkiliitin



Vesiputki

Kiinnitä vesijohtoon liittimen ja hanan avulla.

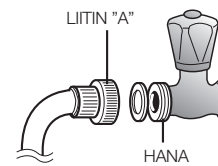
1. Sulje päävesihana.
2. Kiinnitä liitin “A” hanaan.

HUOMIO

Vesijärjestelmä on liitettävä kylmävesijohtoon. Jos se liitetään kuumavesijohtoon, puhdistin ei ehkä toimi oikein.

TAKUUTA KOSKEVA HUOMAUTUS

Tämä vesiletkun asennustapa ei kuulu jääkaapin tai jääkoneen valmistajan takuuseen.
Noudata tässä esitettyjä ohjeita, jotta välttyisit kalliilta vesivahingolta.

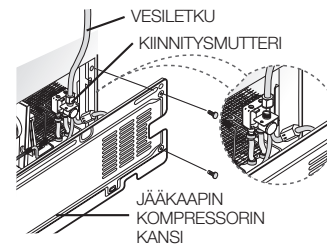


Huomautus:

Jos liitin ei sovi hanaan, osta lähimmästä vesijohtoliikkeestä oikeanlainen liitin.

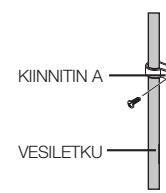
Vesiletkun liittäminen jääkaappiin.

- Irrota jääkaapin kompressorin suojakansi.
- Liitä vesiletku venttiiliin kuvan osoittamalla tavalla.
- Tarkista sen jälkeen, että vuotoja ei ole.
  Tee muussa tapauksessa liittäminen uudelleen.
- Aseta jääkaapin kompressorin kansi takaisin paikoilleen.



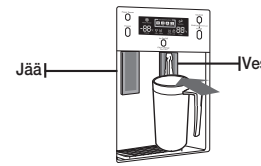
Vesiletkun kiinnittäminen paikoilleen.

- Kiinnitä vesiletku jääkaapin kuoreen (jääkaapin taakse) iinnittimellä ”A”.
- Kun vesiletku on hyvin kiinnitetty, varmista vielä, että siinä ei ole liian jyrkkiä mutkia tai että se ei ole puristunut kokoon.



Side-by-side -jääkaapin asennus

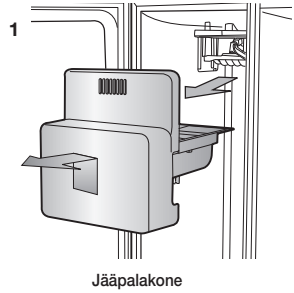
Epäpuhtauksien poistaminen vesijärjestelmästä suodattimen asennuksen jälkeen.

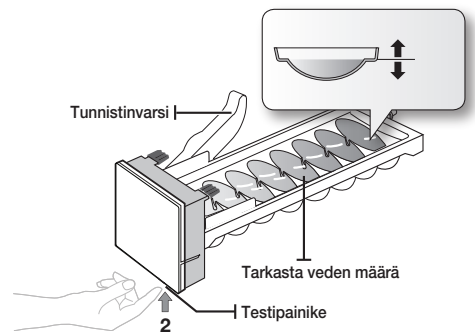


1. Kytke päävesihana ON-asentoon ja käännä vesijärjestelmän hana OFF-asentoon.
2. Anna veden virrata järjestelmän läpi, kunnes vesi on puhdasta (noin 6-7 minuuttia). Vesijärjestelmä puhdistuu ja ilma poistuu putkista.
3. Joissakin tapauksissa huuhtelua on ehkä jatkettava pitempään.
4. Avaa jääkaapin ovi ja varmista, ettei vedensuodatin vuoda vettä.

Jääpalarasiaan annostellun vesimäärän tarkistaminen. (LISÄVARUSTE)

1. Nosta ylöspäin jääpalakoneen lokeroa ja vedä se varoen ulos pakastimesta.
2. Kun painat Test-painiketta, vesijärjestelmän hana täyttää jääpalalokeroon vettä Varmista, että veden määrä on sopiva (katso alla oleva kuva).
   Jos vettä on liian vähän, jääpaloista tulee pieniä. Tämä on päävesiputkista eikä jääkaapista johtuva vedenpaineongelma.





SAMSUNG side-by-side jääkaapin käyttö

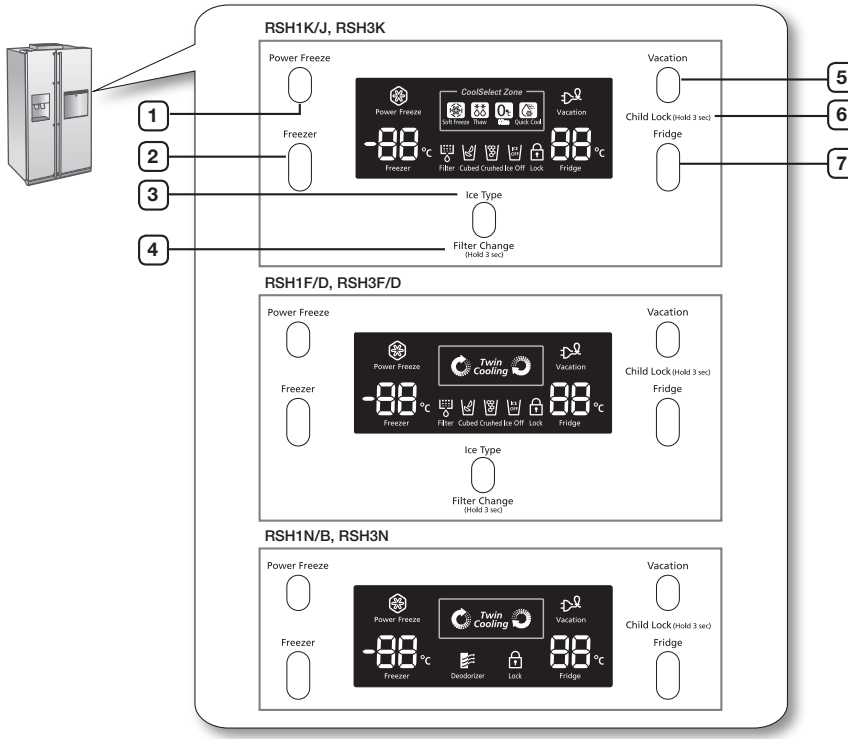
JÄÄKAAPIN ASENNUS

Nyt kun uusi jääkaappisi on asennettuna paikalleen, voit ottaa sen käyttöön ja nauttia sen kaikista ominaisuuksista ja toiminnoista.
Jääkaappi voidaan ottaa käyttöön suorittamalla seuraavat toimenpiteet. Ellei näin ole, tarkasta ensin verkkovirta ja virtalähde tai yritä ratkaista ongelma tämän käyttöohjeen lopussa olevan vianmäärityksen avulla. Jos sinulla on lisää kysyttävää, ota yhteys SAMSUNG Electronics huoltoon.

1. Sijoita jääkaappi siten, että sen ja seinän välissä on riittävästi tilaa. Lisätietoja on tässä käyttöohjeessa olevissa asennusohjeissa.
2. Kun laitteen pistoke on kytketty, varmista, että sisävalo syttyy, kun ovet avataan.
3. Aseta lämpötilan säädin kylmimpään asentoon ja odota tunti. Pakastimen tulisi jäähtyä hieman ja moottorin käydä tasaisesti.
4. Jääkaapin käynnistämisen jälkeen sen jäähtyminen toimintalämpötilaan kestää muutaman tunnin. Kun jääkaapin lämpötila on riittävän kylmä, sitä voidaan käyttää ruuan säilytykseen.

JÄÄKAAPIN KÄYTTÖ

OHJAUSPANEELIN KÄYTTÖ



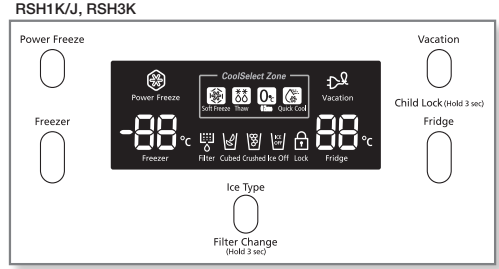
1	**POWER FREEZE-PAINIKE (SUPERPAKASTUSPAINIKE)**	Tämä toiminto lyhentää tuotteiden pakastamiseen kuluvaa aikaa. Se voi olla hyödyllinen, jos helposti pilaantuvia tuotteita on pakastettava nopeasti tai jos pakastimen lämpötila on laskenut huomattavasti (jos esimerkiksi ovi unohtunut auki).
2	**FREEZER.-PAINIKE**	Paina Freezer -painiketta säätääksesi pakastimen haluamaasi lämpötilaan. Lämpötila voidaan asettaa -14 °C ja -25 °C välille.
3	**ICE TYPE-PAINIKE (JÄIDEN VALMISTUSTAVAN VALINTAPAINIKE)**	Tällä painikkeella voidaan valita jääpalat Cubed), jäämurskan (Crushed) tai sammuttaa jäätoiminnon.
4	**FILTER CHANGE-PAINIKE (SUODATTIMEN VAIHTOPAINIKE)**	Vedensuodattimen vaihdon jälkeen tätä painiketta on painettava 3 sekunnin ajan suodattimen vaihtoaikataulun nollaamiseksi.
5	**VACATIONPAINIKE (LOMAPAINIKE)**	Jos lähdet lomalle tai liikematkalle tai et muuten käytä jääkaappia, paina lomapainiketta. Kun jääkaappiosasto poistetaan käytöstä Vacation-painikkeella, näytön merkkivalo siirtyy automaattisesti kohdasta Fridge kohtaan Vacation. ⚠ Kun Vacation-toiminto otetaan käyttöön, jääkaappiosasto on tyhjennettävä ruuasta ja ovi jätettävä kiinni.
6	**CHILD LOCK-TOIMINTO (LAPSILUKKOTOIMINTO)**	Painamalla Vacation (Loma) -painiketta ja Fridge (Jääkaappi) -painiketta samanaikaisesti 3 sekunnin ajan, kaikki painikkeet lukittuvat. Veden annostelijan vipu ja jäävipu eivät toimi myöskään. Peruuttaaksesi tämän toiminnon, paina näitä kahta painiketta uudelleen 3 sekunnin ajan.
7	**FRIDGE-PAINIKE (JÄÄKAAPPIPAINIKE)**	Paina fridge-painiketta säätääksesi jääkaapin haluamaasi lämpötilaan. Lämpötila voidaan asettaa 1 °C:n ja 7 °C:n välille.

SAMSUNG side-by-side-jääkaapin käyttö

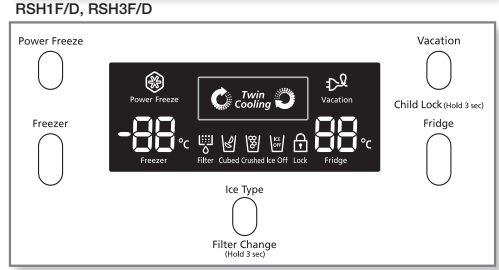
DIGITAALISEN NÄYTÖN KÄYTTÄMINEN

“88”-lohko pakastinpuolella tarkoittaa pakastimen senhetkistä lämpötilaa.
“88”-lohko jääkaappipuolella tarkoittaa jääkaapin senhetkistä lämpötilaa.
Quick Cool, Thaw, Soft Freeze ja **0 Zone** tarkoittavat **CoolSelect Zone™**-kylmäosan toimintatilaa.

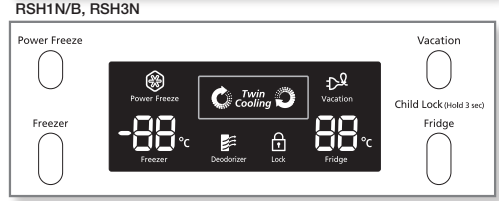
RSH1K/J, RSH3K



RSH1F/D, RSH3F/D



RSH1N/B, RSH3N



Superpakastus

Tämä kuvake syttyy, kun **Power freeze**-toiminto aktivoidaan. **Power freeze** eli superpakastus on suurenmoinen toiminto, kun tarvitaan runsaasti jäitä. Paina **Power freeze**-painiketta, niin jäähtuotanto kasvaa. Kun jäitä on tarpeeksi, paina painiketta uudestaan **Power freeze**-tilan peruuttamiseksi.

Jääkaapin energiankulutus lisääntyy tätä toimintoa käytettäessä. Kun et tarvitse tätä toimintoa, muista kytkeä se pois päältä ja palauttaa pakastimen alkuperäinen lämpötilaasetus.
Jos on tarpeen pakastaa suuria määriä ruokaa, aseta pakastimen lämpötila alimmaksi mahdolliseksi ennen power pakastuspainikkeen painamista.

Suodattimen merkkivalo

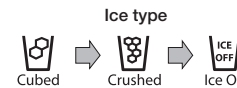
Kun suodattimen merkkivalo palaa, on aika vaihtaa suodatin. Normaalisti vaihto on suoritettava 6 kuukauden välein.
Nollaa merkkivalo vanhan vedensuodattimen poiston ja uuden asentamisen (sivulla 38 on suodattimen vaihto-ohjeet) jälkeen painamalla **Ice Type** -painiketta noin 3 sekunnin ajan.
Merkkivalo syttyy uudelleen noin 6 kuukauden kuluttua ilmoittaakseen, että vedensuodattimen vaihdon aika on tullut.
Ellet käytä vedensuodatinta, paina **Ice Type**-painiketta yli 5 sekunnin ajan, niin suodattimen merkkivalo sammuu ja suodattimen vaihdosta ilmoittavat kirjaimet katoavat.

Lapsilukko

Tämä kuvake syttyy, kun kytket päälle Child Lock (Lapsilukko) -toiminnon painamalla Vacation (Loma) -painiketta ja Fridge (Jääkaappi) -painiketta samanaikaisesti 3 sekunnin ajan. Paina näitä kolmea painiketta 3 sekunnin ajan uudelleen ottaaksesi toiminnon taas käyttöön.
Tällä painikkeella on toinenkin toiminto. Kun painiketta pidetään painettuna 3 sekunnin ajan [lukituksen merkkivalo syttyy], kosteuden poiston valvonta kytkeytyy pois käytöstä. Jos kylmävesisäiliön tai kotibaarin pinnalle tulee kosteutta tätä toimintoa käytettäessä, paina painiketta uudelleen 3 sekunnin ajan. Tällöin valo sammuu, kosteuden poistotoiminto otetaan uudelleen käyttöön ja kaikki painikkeet vapautetaan samalla kertaa.

Jääpalat, jäämurska ja jääpalakoneen kytkeminen pois päältä.

Voit valmistaa jääpaloja tai jäämurskaa valitsemalla digitaalisesta ohjauspaneelista kumman tahansa haluamasi asetuksen. Ellet tarvitse jäitä, kytke toiminto pois päältä veden ja energian säästämiseksi. Jäätyypin valo osoittaa, kumpi jäätyyppi (tai ei jäitä lainkaan) on sillä hetkellä valittuna.



LÄMPÖTILAN SÄÄTÄMINEN

PAKASTIMEN LÄMPÖTILAN SÄÄTÄMINEN

Pakastimen lämpötila voidaan asettaa tarpeittesi mukaan -14 °C ja -25 ºC välille. Paina **freezer**-painiketta toistamiseen, kunnes lämpötilanäytöllä näkyy haluttu lämpötila. Pidä mielessä, että elintarvikkeet esim. jäätelö voi sulaa -16 ºC lämpötilassa. Lämpötilanäyttöä voidaan selata järjestyksessä -14 °C lämpötilasta -25 ºC:seen. Kun näyttö saavuttaa -14 ºC, se jatkuu sen jälkeen -25 ºC lämpötilasta. Viisi sekuntia uuden lämpötilan asettamisen jälkeen näytöllä näkyy uudelleen pakastimen sen hetkinen lämpötila. Tämä numero kuitenkin muuttuu, kun pakastimen lämpötila säädetään automaattisesti uuteen lämpötilaan.

JÄÄKAAPIN LÄMPÖTILAN SÄÄTÄMINEN

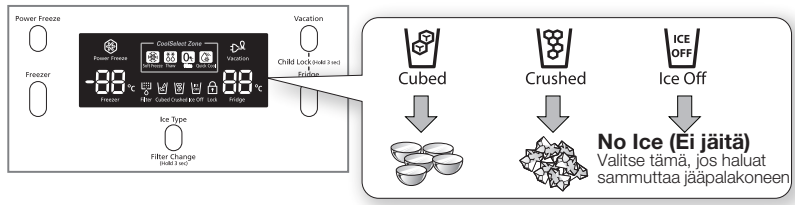
Jääkaapin lämpötila voidaan asettaa 7 ºC ja 1ºC välille erityistarpeittesi mukaisesti.
Paina toistamiseen fridge-painiketta, kunnes näytöllä lukee haluamasti lämpötila.
Jääkaapin lämpötilaa säädetään aivan samalla tavalla kuin pakastimenkin. Paina Fridge-painiketta säätääksesi haluamasi lämpötilan. Muutaman sekunnin kuluttua jääkaappi alkaa säätää lämpötilaa uuden asetuksen mukaiseksi. Tämä muutoskehitys näkyy digitaalinäytöllä.

Pakastimen tai jääkaapin lämpötila saattaa nousta, jos ovia avataan liian tiuhaan tai jos kumpaan tahansa sijoitetaan lämmintä tai kuumaa ruokaa. Numeronäyttö saattaa ruveta vilkkumaan tämän takia. Kun pakastin ja jääkaappi palautuvat niiden normaaleihin asetettuihin lämpötiloihin, vilkkuminen päättyy. Jos vilkkuminen jatkuu, jääkaapin “nollaaminen” saattaa olla tarpeen. Kokeile irrottaa laitteen pistoke pistorasiasta, odota noin 10 minuuttia ja kytke sen jälkeen pistoke takaisin pistorasiaan.

SAMSUNG side-by-side -jääkaapin käyttö

JÄÄPALAKONEEN JA VESISÄILIÖN KÄYTTÖ

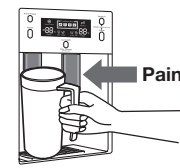
Valitse Ice Type-painiketta painamalla, millaisia jäitä haluat valmistaa:



Jää tehdään jääpaloiksi. Kun valitset Crushedvaihtoehdon, jääpalakone murskaa jääpalat jäämurskaksi.

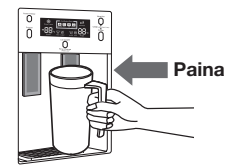
Jääpalojen annostelu

Aseta lasi jään annosteluaukon alle ja paina sitä kevyesti annosteluvipua vasten. Varmista, että astia on samansuuntainen annostelijan kanssa, jotta jää ei kimpoa siitä pois.



Vesiannostelijan käyttö

Aseta lasi veden annosteluaukon alle ja paina lasia kevyesti veden annosteluvipua vasten. Varmista, että lasi on samansuuntainen annostelijan kanssa, jotta vesi ei roisku siitä ulos.



VAROITUS

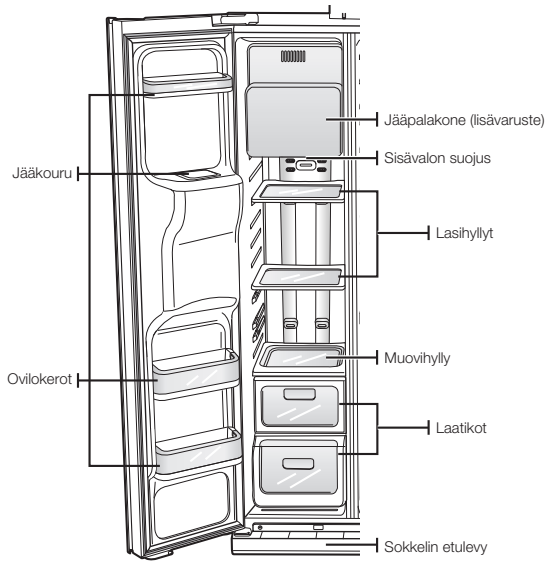
- Älä työnnä sormia, käsiä tai muita sopimattomia esineitä kouruun tai jääpalakoneen lokeroon.
  -Henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen vaara.
- Älä koskaan työnnä sormia tai esineitä vesiannostelijan aukkoon.
  - Henkilövahingon vaara.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jääkaapin vesiliittymän saa asentaa vain asianmukaisesti valtuutettu henkilö, ja se saadaan asentaa vain juomavesiliitäntään.
- Jotta jääpalakone toimisi kunnolla, veden paineen on oltava 138~862 Kpa.

HUOMIO

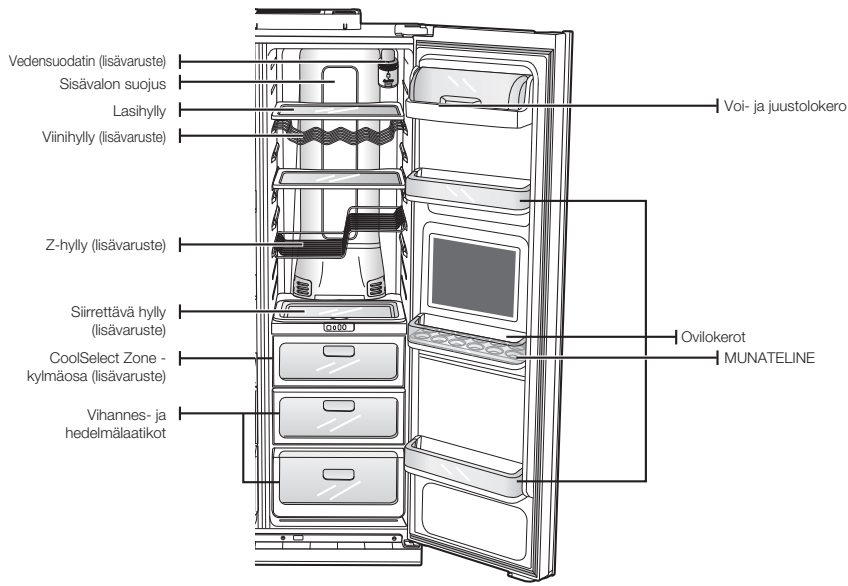
- Jos lähdet pitkälle lomalle tai liikematkalle tai et muuten käytä veden-tai jäänannostelijaa, sulje vesihana.
  - Muussa tapauksessa laitteeseen voi vuotaa vettä.
- Pyyhi ylimääräinen kosteus jääkaapin sisältä ja jätä ovet auki.
  - Muussa tapauksessa saattaa muodostua hajua ja hometta.

HYLLYT JA LOKEROT

Pakastin



Jääkaappi



SAMSUNG side-by-side -jääkaapin käyttö

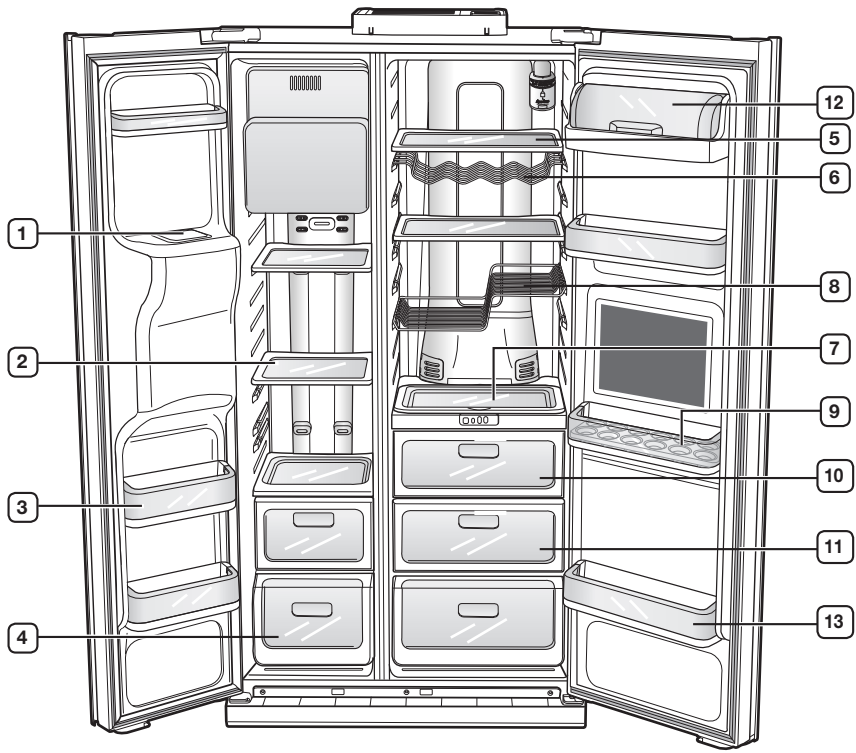
ELINTARVIKKEIDEN SÄILYTYS

Elintarvikkeiden säilytys pakastimessa

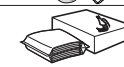
Samsung side-by-side -jääkaappi on suunniteltu niin, että siinä mahdollisimman paljon tilaa säästäviä ominaisuuksia ja toimintoja. Tässä on muutamia mukautettuja lokeroita, jotka on luotu säilyttämään elintarvikkeet tuoreina pidempään. Muista, että säilytettävät elintarvikkeet tulee kääriä huolellisesti ja mahdollisimman ilmatiiviisti, jotteivat hajut pääse tunkeutumaan jääpaloihin.

Ruokien säilytykseen saadaan tarvittaessa lisätilaa irrottamalla pakastimen ylälokerot. Sillä ei ole vaikutusta laitteen lämpötilaan tai mekaanisiin ominaisuuksiin. Pakastimen ilmoitettu tallennuskapasiteetti on laskettu nämä lokerot irrotettuna.

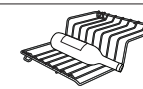
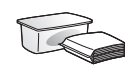
HUOMIO Jos mallissa on CoolSelect Zone, älä kiinnitä näihin kiskoihin hyllyä. Hylly voi osua Beverage Station-kotibaarin suojukseen ja rikkoa sen.



Elintarvikkeiden säilytys pakastimessa

1 **JÄÄKOURU** ⚠ VAROITUS	Älä työnnä sormia, käsiä tai muita sopimattomia esineitä jääkouruun tai jääpalakoneen lokeroon. Henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen vaara.
2 **HYLLYT**	Soveltuvat kaikenlaisten pakasteiden säilyttämiseen.
3 **OVILOKEROT**	Sopivia pienille pakasterasioille. 
4 **LAATIKOT**	Soveltuvat parhaiten lihan ja kuivan ruuan säilyttämiseen. Ruoka-aineet on käärittävä huolellisesti kelmuun tai muuhun sopivaan kääreeseen, tai laitettava rasiaan.

Elintarvikkeiden säilytys jääkaapissa

5 **HYLLYT**	Luotu halkeilunkestäviksi. Ne soveltuvat kaikenlaisten ruokien ja juomien säilyttämiseen. Lasin pinnan olevat ympyränmuotoiset kuviot ovat normaali ilmiö ja ne voidaan yleensä pyyhkiä pois kostealla rätillä.
6 **VIINIHYLLY (LISÄVARUSTE)**	Viinien hyvän maun säilyttäminen on helpompaa tämän ihanteellisen viinipullojen säilytyspaikan ansiosta.
7 **SIIRRETTÄVÄ HYLLY LISÄVARUSTE)**	Sen tarkoitus on helpottaa ruokien siirtämistä. Sitä voidaan käyttää kaikentyyppisten ruokien ja juomien säilyttämiseen, joita siirretään usein.
8 **Z-HYLLY (LISÄVARUSTE)**	Tehokkaan tilankäytön maksimointiin. Tälle hyllylle mahtuu viinipullojen lisäksi kaksi litran maitopurkkia. 
9 **MUNATELINE**	Paras paikka munien säilytykseen. Sijoita MUNATELINE helppopääsyiselle hyllylle.
10 **COOLSELECT ZONE - KYLMÄOSA (LISÄVARUSTE)**	Säilyttää ruuan maun ja tuoreuden kauemmin. Siinä voidaan säilyttää juustoa, lihaa, kanaa, kalaa tai muita säännöllisesti syötäviä ruokia.
11 **VIHANNES-JA HEDELMÄLAATIKKO**	Säilytettävien vihannesten ja hedelmien tuoreuden ylläpitoon. Se on erityisesti suunniteltu ylläpitämään laatikon sisäistä kosteustasoa.
12 **VOI- JA JUUSTOLOKERO**	Pienien meijerituotteiden kuten voin tai margariinin, jogurtin tai tuorejuustojen säilytykseen. 
13 **OVILOKEROT**	Suurten, irtonaisten tuotteiden, kuten maitotölkkien tai suurten pullojen ja astioiden säilyttämiseen.

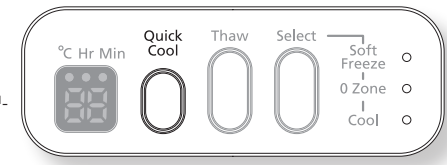
Pullot on säilytettävä tiiviisti vierekkäin, etteivät ne kaadu ja putoa jääkaapin ovea avattaessa.

⚠ VAROITUS
- Jos matkustat pitkäksi aikaa, tyhjennä jääkaappi ja sammuta sen virta. Pyyhi ylimääräinen kosteus pois jääkaapin sisältä ja jätä ovet auki. Tämä estää hajuja ja hometta kehittymästä.
- Jos jääkaappia ei aiota käyttää pitkään aikaan, sen virtapistoke on irrotettava.
  - Eristeen sisäiset vauriot voivat aiheuttaa tulipalon.

SAMSUNG side-by-side -jääkaapin käyttö

COOLSELECT ZONE™-KYLMÄOSAN KÄYTTÖ (LISÄVARUSTE)

Pikajäähdytyspainike (Quick Cool)



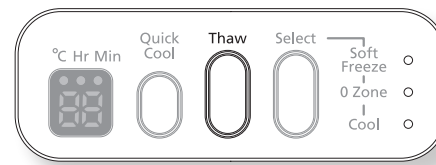
Quick Cool-toiminnolla voidaan laskea CoolSelect Zone™-kylmäosan lämpötilaa esimerkiksi 1-3 virvoitusjuomatölkin jäähdyttämiseen tunnissa. Kun Quick Coolpikajäähdytys päättyy, CoolSelect Zone™-kylmäosa palautuu automaattisesti sitä ennen säädettynä olleeseen lämpötilaan.
Tämä toimenpide keskeytetään painamalla uudelleen Quick Cool -painiketta, jolloin CoolSelect Zone™-kylmäosa palautuu aiemmin säädettyyn lämpötilaan.

Jäähtymisaika saattaa vaihdella sen mukaan, millaisia juomia laatikkoon asetetaan.

Kun Quick Cool on käytössä, kaikki sellaiset tuotteet on poistettava kylmäosasta, joita ET halua pikajäähdytettävän.

Sulatuspainike (Thaw)

Kun **Thaw** (Sulatus)-toiminto valitaan, CoolSelect ZoneTM-kylmäosaan puhalletaan vuorotellen lämmintä ja kylmää ilmaa. Sulatusajaksi voidaan asettaa 4, 6, 10 tai 12 tuntia pakastetun ruoan painon mukaan.



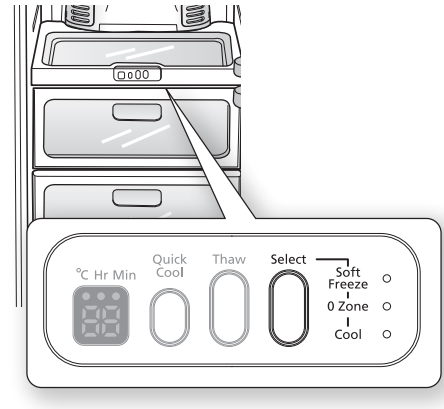
Kun sulatusaika päättyy, ruoka on puoliksi jäätyneessä tilassa ja sen paloittelu on helppoa erilaisia ruokia varten. Lisäksi kun sulatusaika päättyy, CoolSelect Zone™-kylmäosan näyttö palaa alkuperäiseen **0 Zone** Jäähdytys)-tilaan. Tämä keskijakso peruutetaan painamalla mitä tahansa muuta kuin **Thaw**-painiketta.
Alla olevassa taulukossa on esitetty lihan ja kalan arvioidut sulamisajat painon (ja 25,4 mm:n paksuuden) perusteella. Taulukossa esitetyt painot tarkoittavat CoolSelect Zone™-kylmäosassa olevien ruoka-aineiden yhteispainoa.

SULATUSAIKA	4 tuntia	6 tuntia	10 tuntia	12 tuntia
PAINO	363g	590g	771g	1000g

Sulatusaika saattaa vaihdella lihan ja kalan koon ja paksuuden mukaan.

Kun Thaw-asetus on käytössä, kaikki sellaiset tuotteet on poistettava kylmäosasta, joita ET halua sulatettavan.

Valintapainike (Select)



1. Kun **Soft freeze**-asetus valitaan CoolSelect Zone™-kylmäosalle, sen digitaalisessa näytössä on arvo -5 °C riippumatta siitä, mikä on jääkaapin lämpötilaasetus. Tämä ominaisuus säilyttää lihan ja kalan kauemmin tuoreina.
2. Kun **0 Zone**-asetus valitaan, CoolSelect Zone™-kylmäosan lämpötila pidetään 0 °C:n lämpötilassa riippumatta siitä, mikä on jääkaapin lämpötila-asetus Myös tämä ominaisuus auttaa säilyttämään lihan ja kalan kauemmin tuoreina.
3. Kun **Cool**-asetus valitaan, CoolSelect Zone™-kylmäosan lämpötila pidetään samana kuin jääkaapin yleinen lämpötilaasetus. Digitaalisessa näytössä on sama lämpötila kuin jääkaapin näytössä.

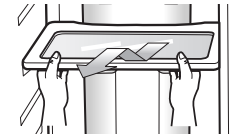
Koska **Cool**-asetus jäljittelee jääkaapin lämpötilaa, saat lisää yleistä säilytystilaa.

SAMSUNG side-by-side - jääkaapin käyttö

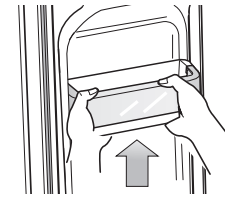
PAKASTIMEN OSIEN IRROTUS

Pakastimen sisustan puhdistus ja järjestäminen uudelleen käy käden käänteessä.

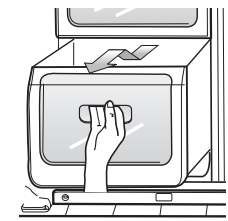
1. Irrota **lasihylly** vetämällä sitä ulospäin niin pitkälle kuin mahdollista. Käännä sitä sitten varoen ylöspäin ja irrota se.



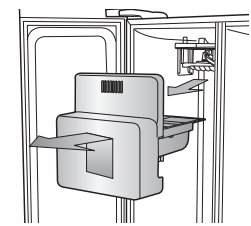
2. Irrota **ovilokero** tarttumalla siihen molemmin käsin ja nostamalla sitä varoen ylöspäin.



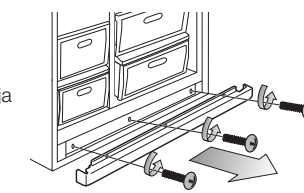
3. Irrota **muovipakkauksille tarkoitettu laatikko** vetämällä se ulos ja nostamalla sitä hieman.



4. Irrota **jääpalakoneen lokero** nostamalla sitä ylöspäin ja vetämällä se ulos.



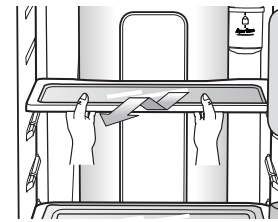
5. Irrota **sokkelin etulevy** avaamalla ensin sekä pakastimen että jääkaapin ovet ja sitten ruuvaamaalla irti kolme levyn kiinnitysruuvia. Kun ruuvit on irrotettu, levy voidaan poistaa. Asenna sokkelin etulevy takaisin sijoittamalla se paikoilleen ja kiristämällä sen kolme ruuvia.



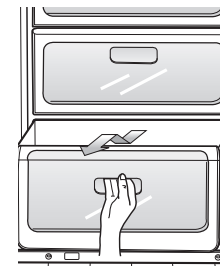
Älä käytä levyä irrotettaessa liiallista voimaa.
Se voi rikkoutua ja aiheuttaa vamman.

JÄÄKAAPIN OSIEN IRROTUS

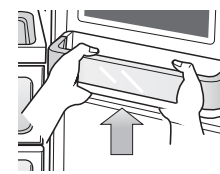
1. Irrota **roiskeenkestävä lasihylly** vetämällä sitä ulospäin niin pitkälle kuin mahdollista. Käännä sitä sitten varoen ylöspäin ja irrota se.



2. Irrota vihannes- ja hedelmälaatikko painamalla vihanneslaatikon/kuivalaatikon kannen sisäpuolella vasemmalla ja oikealla olevia painumia ja vetämällä laatikkoa eteenpäin. Pidä laatikosta kiinni yhdellä kädellä sekä vetämällä sitä ulospäin jääkaapista toisella ja samanaikaisesti nostamalla sitä.

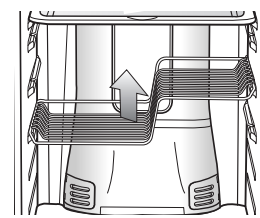


3. Irrota oven **tölkkiteline** tarttumalla siihen molemmin käsin ja nostamalla sitä varoen ylöspäin.



4. Z-HYLLY on kiinnitetty jääkaapin seinään. Irrota viinihylly liu'uttamalla sitä ylöspäin ja nostamalla se varoen irti kielekkeistä.

HUOMIO Varo, ettet asenna Z hyllyä ylösalaisin tai vasen ja oikea puoli päinvastoin.



Varmista ennen minkään osan poistamista, ettei ruokatarvikkeita ole tiellä.
Jos mahdollista, niin poista kaikki ruokatarvikkeet jääkaapista onnettomuuksien vaaran vähentämiseksi.

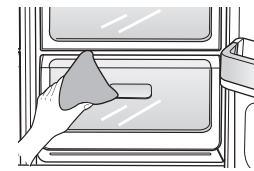
SAMSUNG side-by-side -jääkaapin käyttö

JÄÄKAAPIN PUHDISTAMINEN

Samsung Side-by-Side -jääkaapista huolehtiminen pidentää sen käyttöikää, ja se pysyy helpommin hajuttomana ja bakteerittomana.

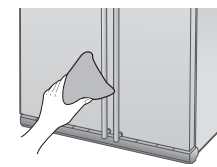
Sisustan puhdistus

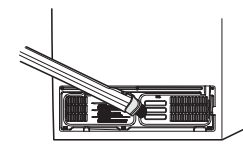
Puhdista sisäseinät ja osat miedolla puhdistusaineella ja pyyhi sen jälkeen pinnat kuiviksi pehmeällä rätillä. Laatikot ja hyllyt voidaan irrottaa perusteellista puhdistusta varten. Varmista, että kuivaat ne, ennen kuin asetat ne takaisin paikalleen.



Ulkopinnan puhdistus

Pyyhi digitaalinen paneeli ja näyttöpaneeli puhtaalla, kuivalla rätillä. Suihkuta vettä mieluummin rättiin kuin suoraan jääkaapin pinnalle. Tällä tavoin varmistetaan kosteuden tasainen jakautuminen pinnalle. Ovet, kahvat ja kaappi on puhdistettava miedolla puhdistusaineella ja sen jälkeen kuivattava pehmeällä rätillä. Jotta laite pysyy ulkonäöltään moitteettomana, ulkopinta on kiillotettava kerran tai kahdesti vuodessa.

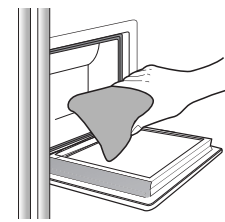




VAROITUS ÄLÄ puhdista laitetta bentseenillä, ohenteella tai Clorox™-autonpesuaineella.
Ne voivat vahingoittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon vaaran.

Pehmeästi toimivan kotibaarin puhdistus

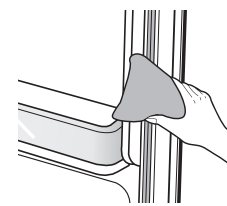
Puhdista jääpala- ja vesiannostelija kostealla liinalla.
Pyyhi ne sitten kuivaksi puhtaalla, pehmeällä rätillä.



Käytä pehmeästi toimivaa kotibaaria seuraavasti
- Kotibaari aukenee automaattisesti, kun painat sen yläreunaa, kunnes se naksahtaa.
- Sulkiessasi Kotibaarin paina sen yläreunaa, kunnes se naksahtaa.

Oven kumitiivisteiden puhdistus

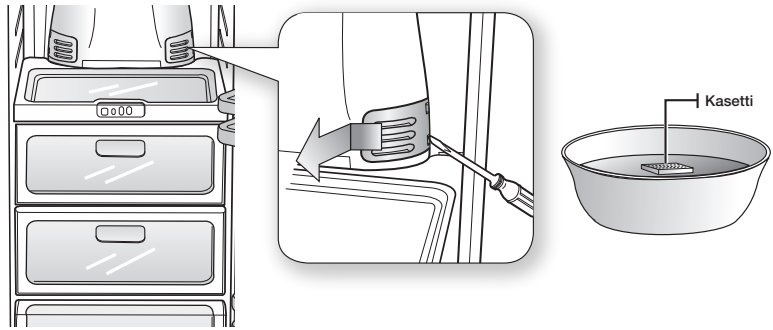
Jos oven kumitiivisteet ovat likaiset, ovet eivät välttämättä sulkeudu kunnolla ja tuolloin jääkaappi ja pakastin eivät toimi tehokkaasti. Pidä ovitiivisteet pölyttöminä ja liattomina puhdistamalla ovet miedolla puhdistusaineella ja kostealla rätillä. Pyyhi ne kuivaksi puhtaalla, pehmeällä rätillä.



HUOMIO Älä suihkuta jääkaappiin vettä, jos sen pistoke on kytkettynä, koska tämä voi aiheuttaa sähköiskun. Älä puhdista jääkaappia tulipalovaaran vuoksi bentseenillä, ohentimella tai autonpesuaineella.

Kaksinkertaisen hajunpoistajan puhdistaminen (LISÄVARUSTE)

Kaksinkertainen hajunpoistaja puhdistetaan irrottamalla sen kansi tasapäisellä ruuvimeisselillä. Irrota hajunpoistokasetti ja aseta se likoamaan puhtaaseen, lämpimään veteen vähintään neljäksi tunniksi. Anna kasetin kuivua sen jälkeen täysin ennen sen asentamista takaisin pitimeen. Tämä voi kestää jopa 8 tuntia hyvin tuulettuvassa tilassa. Tee tämä parhaita tuloksia varten kerran tai kahdesti vuodessa.



Jos kasetti kuivataan suljetussa (tai kosteassa) tilassa, saattaa muodostua hajua. Jos käy näin, puhdista se uudelleen ja anna sen kuivua hyvin tuulettuvassa tilassa.

Jääkaapin takaosan puhdistus

Pidä johdot ja esillä olevat osat pölyttöminä ja liattomina ja imuroi laitteen takaa kerran tai kahdesti vuodessa.

VAROITUS Älä irrota takakantta. Sähköiskun vaara.

SAMSUNG side-by-side - jääkaapin käyttö

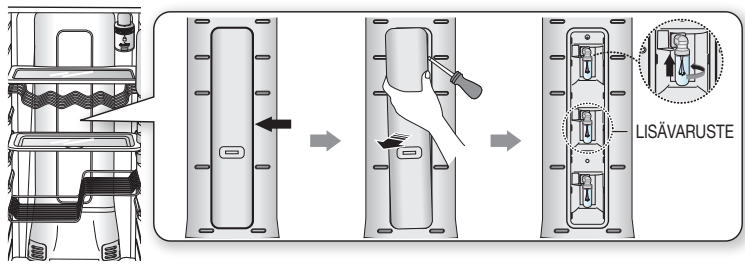
SISÄVALOJEN LAMPUN VAIHTAMINEN

VAROITUS Irrota virtapistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisävalon lampun vaihtoa.
- Muutoin on olemassa sähköiskun vaara.
Jos et saa vaihdettua lamppua, ota yhteys huoltoon.
Jääkaapin ja pakastimen varalamppuja on saatavana useimmissa vähittäismyyntiliikkeissä.
Käytä vaihdossa lamppukokoa E17 max 30 W jääkaappiosassa ja kokoa E26 max 40 W pakastinosassa.

Jääkaapin sisävalojen lampun vaihtaminen

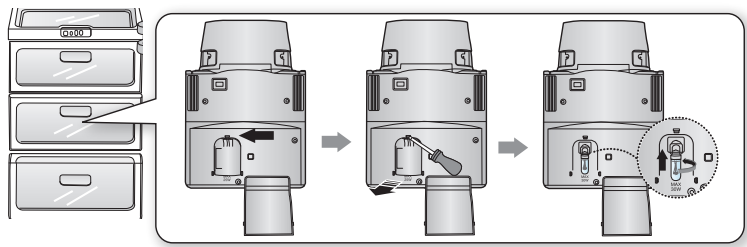
YLÄVALO

1. Työnnä lampun suojusta sisään molemmilta puolilta kiinnikkeiden irrottamiseksi.
2. Vaihdettuasi lampun, kiinnitä valaisimen kuori takaisin paikalleen.



ALAVALO (LISÄVARUSTE)

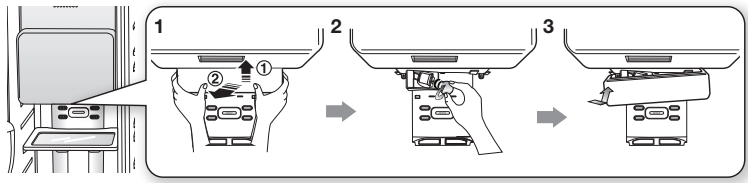
1. Irrota lampun suojus vetämällä sitä nuolten suuntaan.
2. Vaihdettuasi lampun, kiinnitä valaisimen kuori takaisin paikalleen.



Pakastimen sisävalojen lampun vaihtaminen

Pakastimen valo sijaitsee moottorikotelon pohjassa.

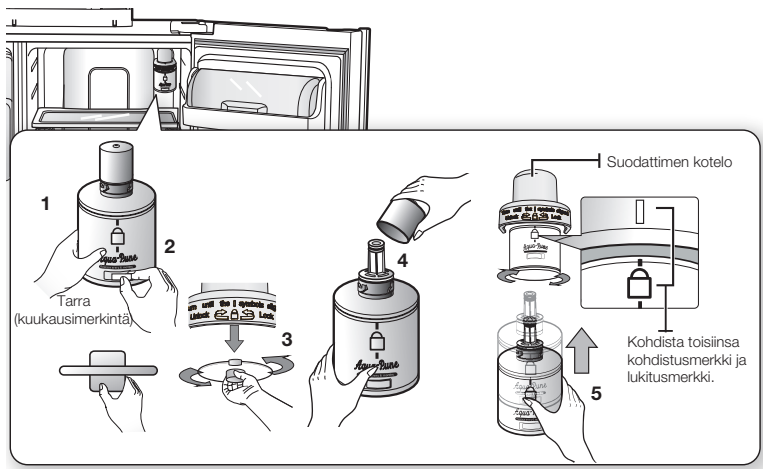
1. Nosta valaisimen kuorta ylöspäin ja vedä se käsin ulos nuolien suuntaan.
2. Vaihda lamppu uuteen.
3. Asenna lampun kansi takaisin paikalleen.



VEDENSUODATTIMEN VAIHTAMINEN

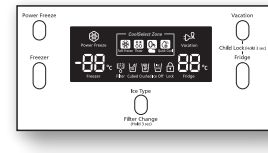
Filter Indicator-merkkivalo ilmaisee, milloin on aika vaihtaa vedensuodatin. Valo syttyy hiukan ennen nykyisen suodattimen kulumista loppuun, jotta uusi suodatin ehditään hankkia. Kun suodatin vaihdetaan ajoissa, varmistat, että saat jääkaappisi kautta mitä tuoreinta ja puhtainta juomavettä.

1. Poista vedensuodatin kotelosta ja kiinnitä siihen asennuspäivän ilmaiseva tarra.
2. Liimaa suodattimen päälle tarra, jonka ilmaisee kuuden kuukauden kuluttua olevan ajankohdan. Jos esimerkiksi vaihdat vedensuodattimen maaliskuussa, liimaa suodattimen päälle tarra “SEP” (September), joka muistuttaa, että suodatin on vaihdettava syyskuussa. Suodattimen normaali käyttöikä on noin 6 kuukautta.
3. Irrota seuraavaksi kiinnitetty tulppa kääntämällä sitä vastapäivään.
4. Irrota uuden suodattimen suojatulppa ja poista vanha suodatin.
5. Kohdista ja sijoita uusi suodatin suodatinkoteloon. Kierrä vedensuodatinta hitaasti myötäpäivään 90 astetta, kunnes kohdistusmerkit ovat kohdakkain ja suodatin lukittuu paikoilleen. Varmista, että merkki on “lock”-lukituskohdan kanssa kohdakkain. Älä kiristä liikaa.



SAMSUNG side-by-side -jääkaapin käyttö

6. Kun tämä toimenpide on valmis, pidä **Ice Type**-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan nollataksesi suodattimen aikataulun.
7. Viimeiseksi, annostele 1 l vettä veden annostelijasta ja kaada se pois. Varmista, että vesi virtaa taas kirkkaana ennen kuin sitä juodaan.



Kun vedensuodatin on juuri vaihdettu, vesi saattaa hetkellisesti purskahtaa annostelijasta. Se johtuu ilman pääsemisestä putkeen. Se ei yleensä aiheuta mitään käyttöön liittyviä ongelmia.

Vaihtosuodattimien tilaus

Tilaa lisää vesisuodattimia ajoissa. Ota yhteys valtuutettuun Samsung-jälleenmyyjään.

OVIEN KÄYTTÄMINEN

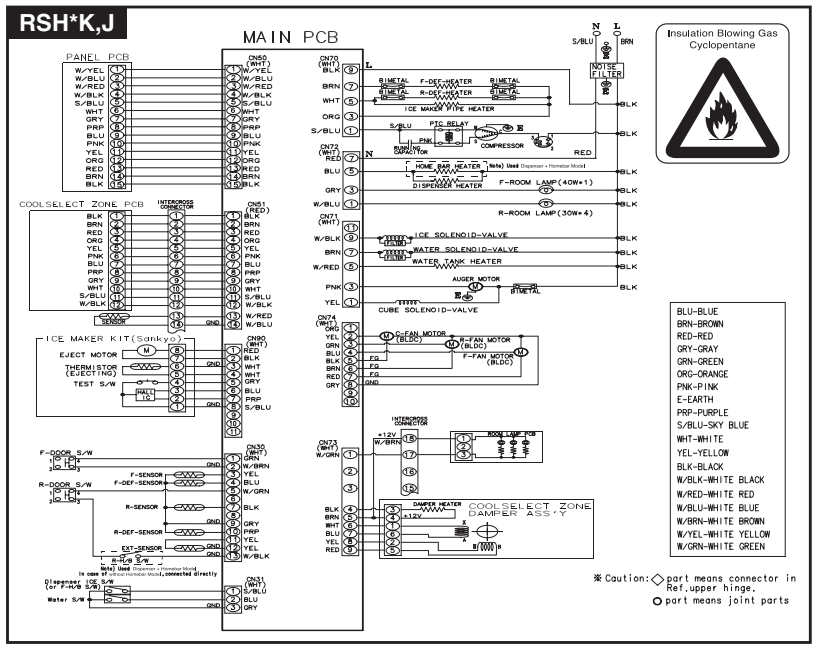
Jääkaapin ovissa on avaus-ja sulkemismekanismi, joka varmistaa, että ovet sulkeutuvat aina kokonaan ja tiiviisti. Kun ovi on avattu tiettyyn kohtaan asti, se pysähtyy ja jää auki. Jos ovi ei ole auki sen aukipysymiskohtaan asti, se sulkeutuu automaattisesti.

Vianetsintä

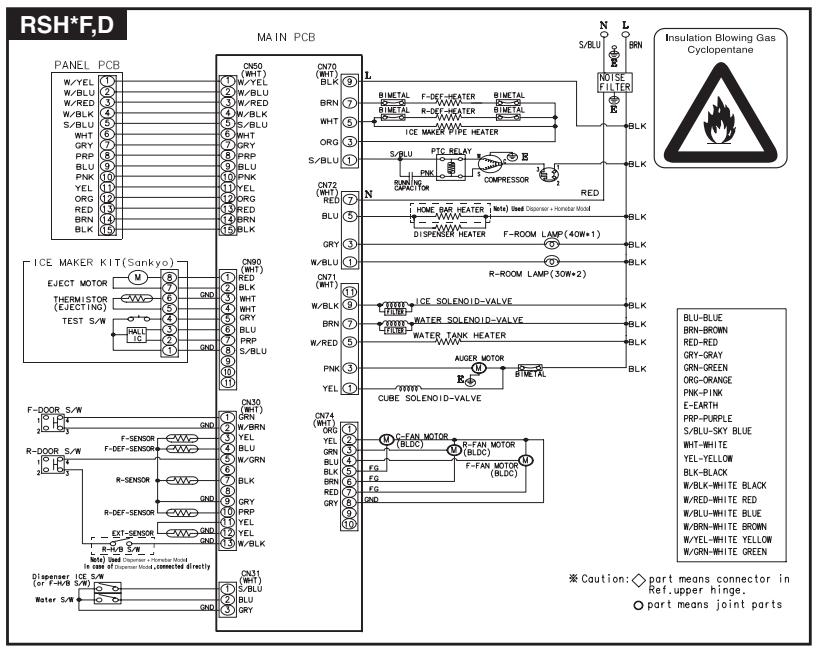
ONGELMA	RATKAISU
Jääkaappi ei toimi lainkaan tai se ei jäähdy tarpeeksi.	• Varmista, että virtapistoke on kytketty oikein. • Tarkista näytöstä, että lämpötila on säädetty oikein. Säädä lämpötila alemmaksi. • Tarkista, ettei jääkaappi ole suorassa auringonpaisteessa tai liian lähellä lämmönlähdettä. • Tarkista, ettei jääkaapin tausta ole liian lähellä seinää ja siten estä ilmanvaihtoa.
Jääkaapissa oleva ruoka jäätyy.	• Tarkista näytöstä, että lämpötila on säädetty oikein. Säädä lämpötila korkeammaksi. • Tarkista, että huoneen lämpötila ei ole hyvin alhainen. • Tarkista, että jääkaapin kylmimmässä osassa ei ole paljon vettä sisältäviä ruokaaineita. Siirrä sellaiset tuotteet jääkaapin runkoon. Älä säilytä niitä CoolSelect Zone™-kylmäosassa.
Laitteesta kuuluu epätavallista melua tai ääniä.	• Varmista, että jääkaappi on suorassa ja vakaalla alustalla. • Tarkista, ettei jääkaapin tausta ole liian lähellä seinää ja siten estä ilmanvaihtoa. • Varmista, että jääkaapin alla tai takana ei ole vieraita esineitä. • Jääkaapin sisältä kuuluu tikittävää ääntä. Tämä on normaalia ja johtuu jääkaapin sisällä osien kutistumisesta tai laajentumisesta lämpötilan muuttuessa.
Laitteen etukulmat ja sivut ovat kuumia, esiintyy tiivistynyttä vettä.	• Jonkin verran lämpöä on normaalia, koska jääkaapin etukulmissa olevat kondensaation estolaitteet estävät kosteuden tiivistymistä. • Tarkista, ettei jääkaapin ovi ole osittain auki. Kosteuden tiivistymistä saattaa esiintyä, jos ovi jätetään auki pitkäksi ajaksi.
Kone ei tee jäitä.	• Varmista, että vesijärjestelmän asennuksesta on kulunut vähintään 12 tuntia. • Tarkista, että vesijohto on liitetty ja että sulkuventtiili on auki. • Tarkista, ettet ole pysäyttänyt jääpalakonetta manuaalisesti. Varmista, että jäätyypiksi on valittu joko Cubed (jääpalat) tai Crushed (jäämurska). • Tarkista, onko jää tukkinut jäiden säilytysastian. • Tarkista, että pakastimen lämpötila ei ole liian korkea. Kokeile laskea pakastimen lämpötilaa.
Jääkaapista kuuluu pulppuavan veden ääni.	• Se on normaalia. Ääni johtuu laitteen kylmäaineen virtauksesta sen järjestelmässä.
Jääkaapissa on paha haju.	• Onko jokin elintarvike pilaantunut? • Varmista, että voimakkaasti tuoksuva ruoka (esim. kala) on pakattu ilmatiiviisti. • Siivoa pakastin säännöllisesti ja heitä pois kaikki pilaantunut tai epäilyttävä ruoka.
Pakastimen seiniin muodostuu jäätä.	• Tarkista, ettei tuuletusventtiili ole tukossa. Poista kaikki esteet, jotta laitteen ilmanvaihtoaukot pysyvät vapaina. • Sijoita ruokapakkaukset siten, että ilma pääsee kiertämään. • Tarkista, että pakastimen ovi on suljettu kunnolla.
Vedenannostelija ei toimi kunnolla.	• Tarkista, että vesijohto on liitetty ja että sulkuventtiili on auki. • Onko vesijohto puristunut kokoon tai taittunut? Varmista, että putki kulkee vapaana ja esteettä. • Tarkista, että vesisäiliö ei ole jäätynyt jääkaapin liian alhaisen lämpötilan vuoksi. Säädä tällöin lämpötilaa päänäytöltä korkeammaksi.

circuit diagram

RSH*K,J

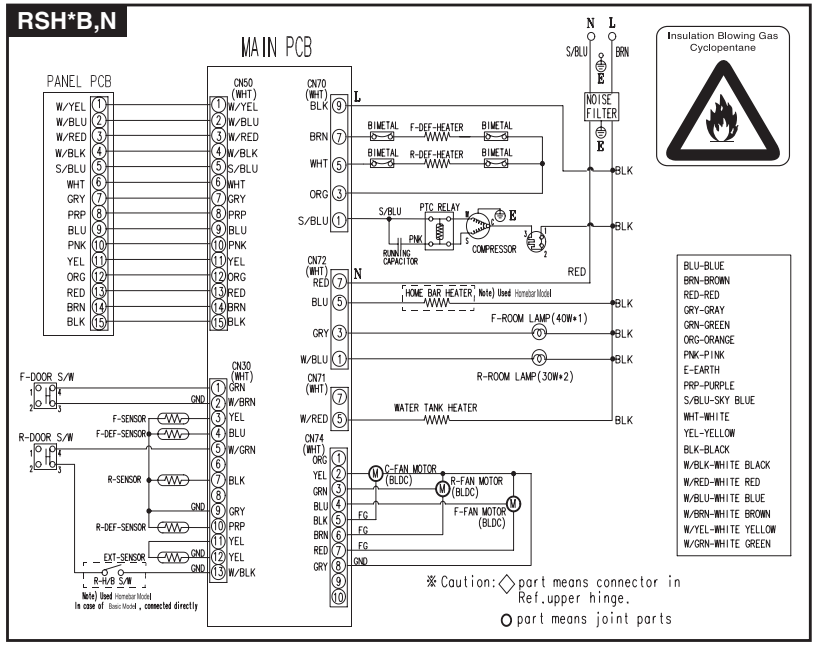


RSH*F,D

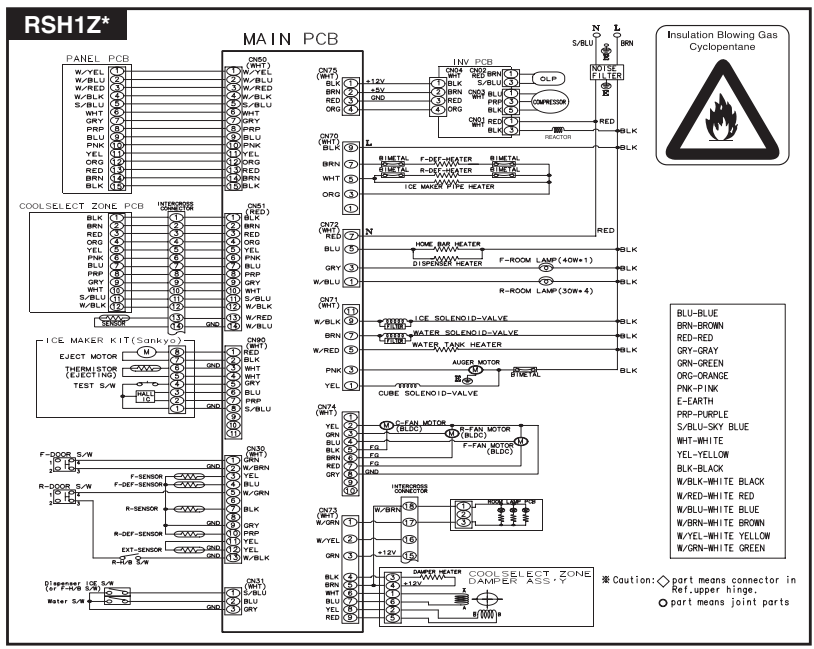


circuit diagram

RSH*B,N

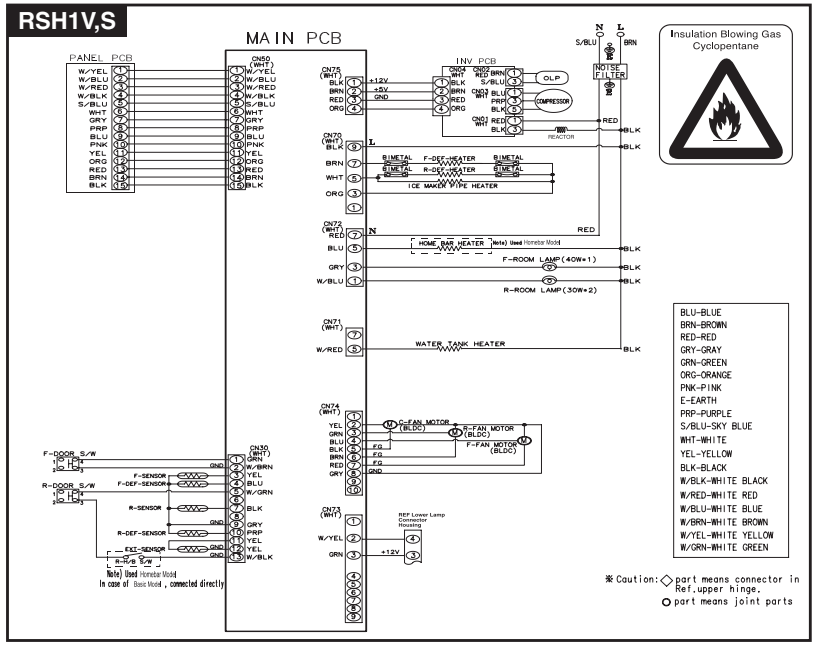


RSH1Z*

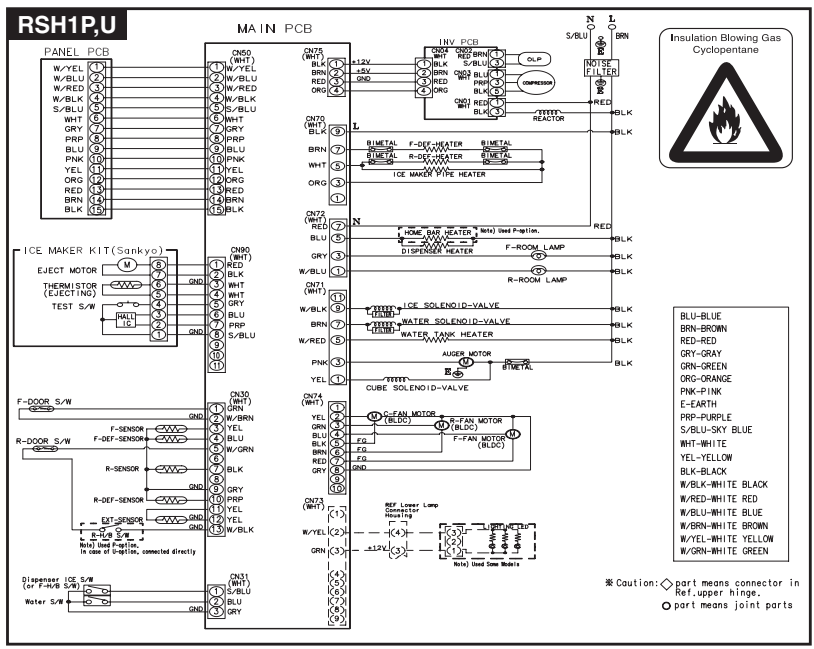


circuit diagram

RSH1V,S



RSH1P,U



Memo

Finland

Tämän tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

Oheinen merkintä tuotteessa tai tuotteen oheismateriaalissa merkitsee, että tätä tuotetta ei tule hävittää kotitalousjätteen mukana sen elinkaaren päätyttyä. Hallitsemattomasta jätteenkäsittelystä ympäristölle ja kanssaihmisten terveydelle aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi tuote tulee käsitellä muista jätteistä erillään. Jäte on hyvä kierrättää raaka-aineiksi kestävän ympäristökehityksen takia. Kotitalouskäyttäjien tulisi ottaa yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen, jotka antavat lisätietoja tuotteen turvallisista kierrätysmahdollisuuksista. Yrityskäyttäjien tulisi ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tätä tuotetta ei tule hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

SAMSUNG

Ota yhteyttä Samsungiin
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita
voitte ottaa yhtyettä Samsung tukeen.
Samsung Electronics Nordic AB
SE -19427 Kanalvägen 10A, Upplands Väsby, Sweden
30 - 6227 515
www.samsung.com/fi

Kierrätyksen edistämiseksi tämä käyttöopas on painettu kierrätetylle paperille.

Code No. DA99-01583D REV(0.2)